

SAMSUNG

FAREBNÁ TELEVÍZIA

SP43Q1/47Q1

SP43T8/54T8

SP43W6

Používateľská príručka

Pred použitím tohto zariadenia
si dôkladne prečítajte tento návod
a uschovajte ho pre budúce použitie.

**Obraz v Obraze (PIP)
TELETEXT
SAMOZAOSTROVANIE**

DNLe™

SRS 
TruSurround XT

Dôležité informácie o záruke ohľadom sledovaných televíznych formátov




Štandardné televízie obrazovkového formátu (šírka a výška obrazovky v pomere 4:3) sú predovšetkým určené na zobrazovanie štandardného pohyblivého videa. Zobrazené obrázky by mali mať štandardný formát v pomere 4:3 a byť neustále v pohybe. Zobrazovanie statickej grafiky na obrazovke, napríklad tmavého horného a dolného pásu (pri širokohlých filmoch), by nemalo presiahnuť 15% celkového sledovania televízie za týždeň.

Televízie širokohlého formátu (šírka a výška obrazovky v pomere 16:9) sú predovšetkým určené na zobrazovanie širokohlého pohyblivého videa. Zobrazené obrázky by predovšetkým mali byť v pomere širokohlého formátu 16:9, alebo rozšírené tak, aby pokryli obrazovku (pokiaľ váš model ponúka túto funkciu), a byť v neustálom pohybe. Zobrazovanie statickej grafiky a obrázkov na obrazovke, napríklad tmavých postranných pruhov na videách a programoch v nerozšírovaných štandardných televíznych formátoch, by nemalo presiahnuť 15% celkového sledovania televízie za týždeň.

Okrem toho by sledovanie iných statických obrázkov a textu, ako napríklad burzových správ, videohier, symbolov staníc, webových stránok alebo počítačovej grafiky a schém malo byť obmedzené vyššie uvedeným spôsobom platným pre všetky televízie. Zobrazovanie ľubovoľných obrázkov, ktoré prekračujú vyššie uvedené normy môže spôsobiť opotrebovanie obrazovky, v dôsledku čoho zobrazuje nepatrné, ale trvalo vypálené príznaky. ***Môžete tomu predísť, ak budete meniť programy a obrázky a zobrazovať predovšetkým pohyblivé obrázky na celej obrazovke, nie statické schémy či tmavé pruhy.*** Na modeloch televízií, ktoré poskytujú funkcie určovania rozmerov obrazu, tieto ovládacie prvky použité na zobrazenie rôznych formátov na celej obrazovke.

Pri výbere a dobe sledovania televíznych formátov buďte opatrní. Na nerovnomerné opotrebovanie obrazoviek v dôsledku výberu formátu a používania, ako aj ďalšie vypálené obrazy, sa záruka spoločnosti Samsung nevzťahuje.

Obsah

◆ PREDSLOV	
■ Dôležité informácie o záruke ohľadom sledovaných televíznych formátov.....	3
◆ PRIPOJENIE A PRÍPRAVA TELEVÍZORA	
■ Ovládacie panely (v závislosti od modelu)	6
■ Pripájacie panely (v závislosti od modelu)	7
■ Používanie stojana (v závislosti od modelu)	8
■ Infračervený diaľkový ovládač	9
■ Vloženie batérií do diaľkového ovládača	10
■ Pripojenie k anténe alebo rozvodu káblovej televízie.....	10
■ Pripojenie k satelitnému prijímaču alebo dekodéru.....	11
■ Zapnutie a vypnutie televízora.....	12
■ Prepnutie televízora do pohotovostného režimu.....	12
■ Oboznámenie sa s diaľkovým ovládačom.....	13
■ Funkcia Plug & Play	14-15
■ Zobrazovanie informácií	15
■ Výber jazyka	16
■ Automatické prispôsobenie obrazovky (Self Focus)	17
■ Zrušenie automatického Self Focus.....	18
■ Odstránenie "Self Focus" zo zobrazenia	19
◆ NASTAVENIE KANÁLOV	
■ Automatické ukladanie kanálov	20
■ Zoradenie uložených kanálov.....	21
■ Manuálne ukladanie kanálov	22-23
■ Preskakovanie neželaných kanálov	24
■ Priradenie názvov kanálom	25
■ Uzamknutie kanála	26
■ Vyladovanie príjmu kanála	27
◆ POUŽÍVANIE TELEVÍZORA	
■ Zobrazenie obrazovky na vyhľadávanie kanálov	28
■ Používanie funkcie LNA (Low Noise Amplifier - nízkošumový zosilňovač).....	28
■ Zmena obrazovej normy.....	29
■ Prispôsobenie nastavení obrazu	30
■ Výber veľkosti obrazu (model 4:3).....	31
■ Výber veľkosti obrazu (širokouhlý model)	32-33
■ Výber režimu vyhľadávania	34
■ Používanie funkcie digitálnej redukcie šumu (Digital NR).....	35
■ Zmrazenie aktuálneho obrazu	35
■ DNie™ (Digital Natural Image slkine) 	36

Obsah (pokračovanie)

◆ POUŽÍVANIE TELEVÍZORA (pokračovanie)	
■ Nastavenie režimu modrej obrazovky	37
■ Zobrazenie obrazu v obraze (PIP)	38~39
■ Zmena zvukovej normy	40
■ Úprava nastavení zvuku	41
■ Automatická úprava hlasitosti	41
■ Nastavenie externého zvuku	42
■ Nastavenie SRS TSXT	43
■ Nastavenie melodického zvuku	44
■ Výber zvukového režimu (v závislosti od modelu)	45
■ Nastavenie a zobrazenie aktuálneho času	46
■ Nastavenie časovača automatického vypnutia	47
■ Automatické zapínanie a vypínanie televízora	48
■ Zobrazenie externého zdroja signálu	49
◆ POUŽÍVANIE FUNKCIE TELETEXTU	
■ Funkcia teletextu	50
■ Zobrazenie teletextových informácií	51
■ Výber možností zobrazenia	52
■ Výber teletextovej strany	53
■ Ukladanie strán teletextu (v závislosti od modelu)	54
◆ LŠIE INFORMÁCIE A PREPOJENIA	
■ Pripojenie k externým vstupom a výstupom	55
■ Pripojenie k zvukovému výstupu	56
■ Pripojenie k vstupu RCA	56
■ Pripojenie k vstupu S-Video	57
■ Pripojenie k vstupu komponentov	57
■ Presmerovanie vstupu do externého výstupu	58
◆ ODPORÚČANIA NA POUŽÍVANIE	
■ Naprogramovanie diaľkového ovládača na iné komponenty	59~61
- Kódy diaľkového ovládania videorekordéra	60
- Kódy diaľkového ovládania prijímača káblovej televízie (CATV)	61
- Kódy diaľkového ovládania prehrávača DVD	61
■ Riešenie problémov: Pred kontaktovaním servisného technika	62

Symbody



Stlačte



Dôležité

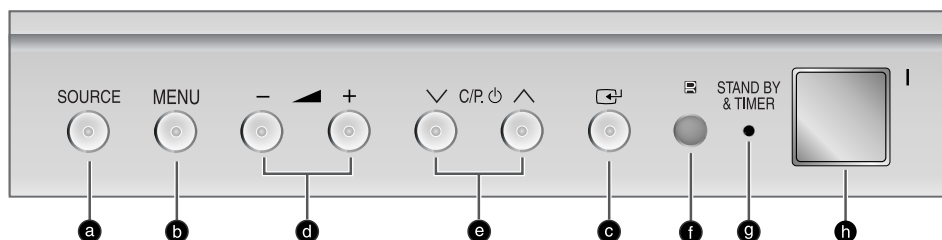


Poznámka

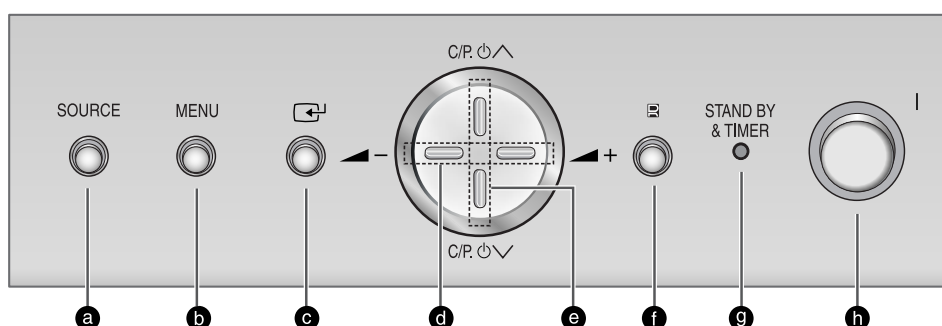
Ovládacie panely (v závislosti od modelu)

➤ Konkrétna konfigurácia televízora sa môže líšiť v závislosti od modelu.

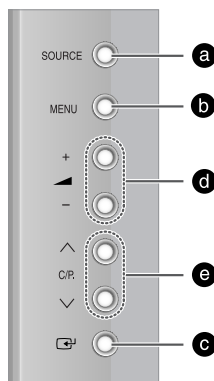
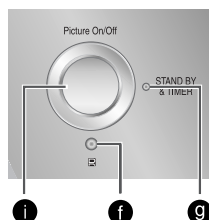
SP43T8
SP54T8



SP43W6



SP43Q1
SP47Q1



- | | |
|---|---|
| (a) Výber vstupného zdroja | (f) Výber kanála |
| (b) Zobrazenie ponuky | (g) Ukazovateľ pohotovostného režimu a časovača |
| (c) Prístup k vybratej možnosti v systéme ponúk | (h) Napájanie vypnuté/zapnuté |
| (d) Nastavenie hlasitosti | (i) Obraz vypnutý/zapnutý |
| (e) Výber kanála | |

➤ Používanie tlačidiel na paneli

Ak diaľkový ovládač prestane fungovať, alebo ho stratíte, ovládacie prvky na paneli televízora môžete používať na nasledujúce činnosti:

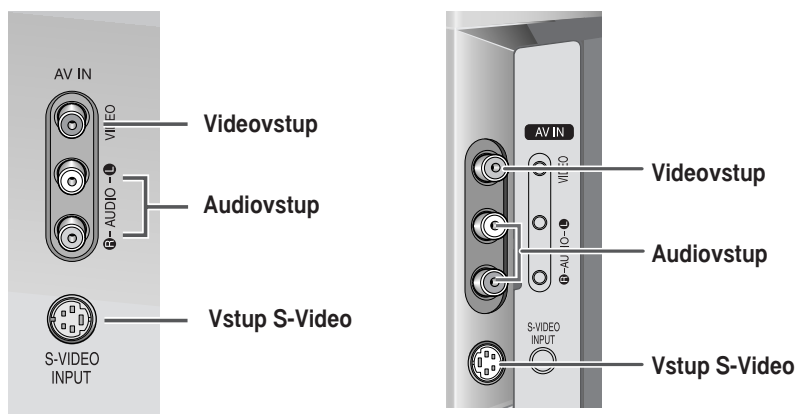
- ◆ Zapnutie televízora z pohotovostného režimu a výber kanálov (\wedge C/P. ϕ \vee alebo Picture On/Off)
- ◆ Prístup do ponuky (MENU)
- ◆ Nastavenie hlasitosti (- \blacktriangle +)
- ◆ Prepínanie medzi režimami videovstupu (SOURCE) a prístup k vybratej možnosti v systéme ponúk (\square)

Pripájacie panely (v závislosti od modelu)

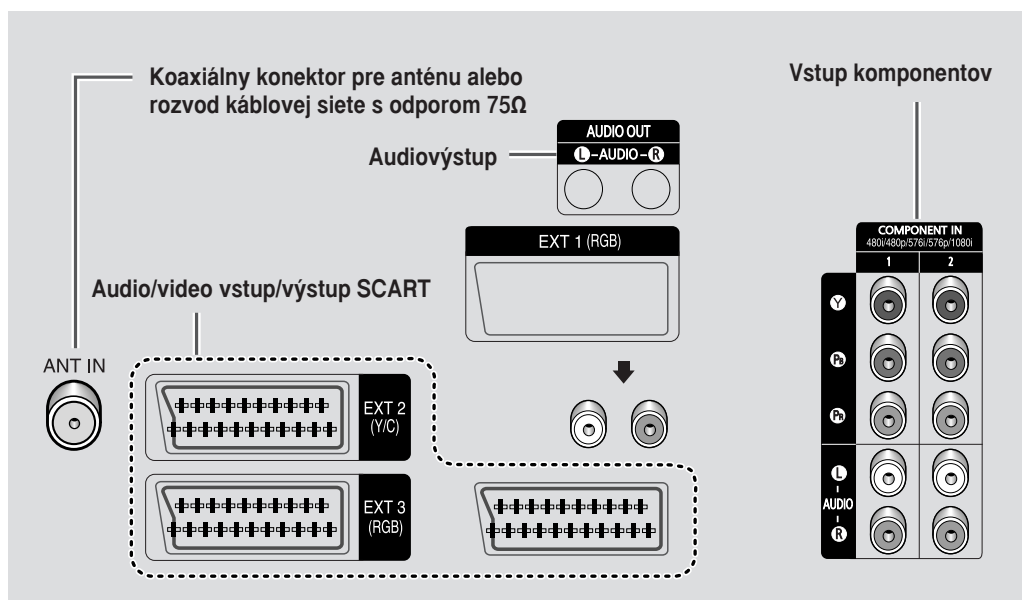
➤ Konkrétna konfigurácia televízora sa môže líšiť v závislosti od modelu.

SLK

Bočná strana televízora



Zadná časť televízora

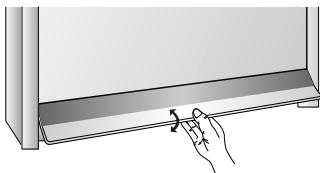


➤ Ďalšie podrobnosti o pripojení nájdete na stranách 55-57.

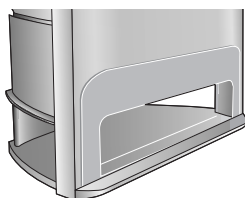
☞ Pri každom pripojení audio- alebo videosystému k televízoru skontrolujte, či sú všetky komponenty vypnuté. Pozrite si dokumentáciu dodávanú so zariadením ohľadom podrobných pokynov pre pripojenie a príslušných bezpečnostných opatrení.

Používanie stojana (v závislosti od modelu)

SP54T8



SP43W6



SP43Q1/47Q1



Videorekordér alebo prehrávač DVD atď. môžete umiestniť do stojana s priezorom.

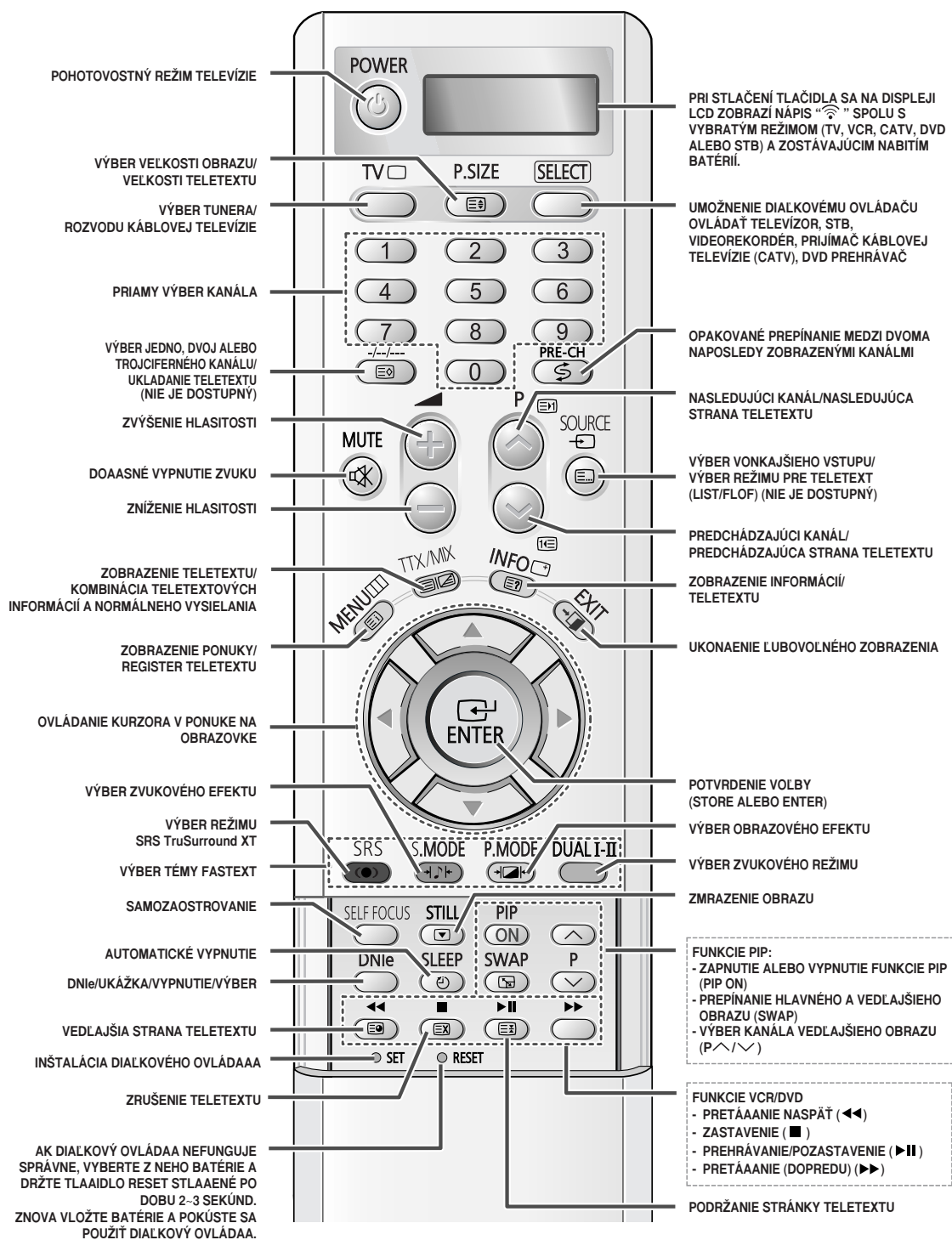
SP54T8

- 1 Dvierka uchopte v strede a zdvihnite ich nahor v smere šípky.
- 2 Po umiestnení súčasti do stojana uchopte dvierka v strede a stiahnite ich nadol.

➤ Stojan je určený len pre súčasti s výškou do 126 mm. Pri umiestnení dodržte vzdialenosť súčasti 30 mm od predného okraja a 20 mm od ostatných okrajov.

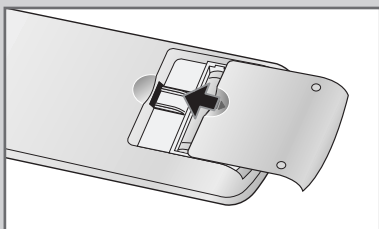
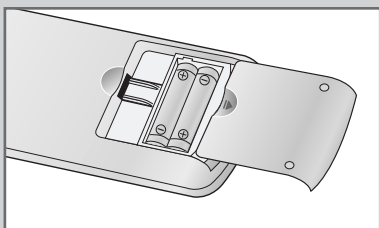
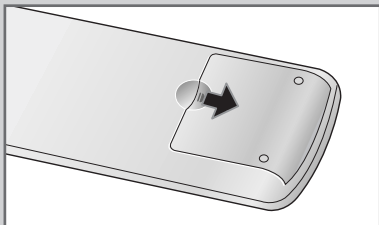
Infračervený diaľkový ovládač

SLK



➤ Výkon diaľkového ovládača môže ovplyvňovať jasné svetlo.

Vloženie batérií do diaľkového ovládača

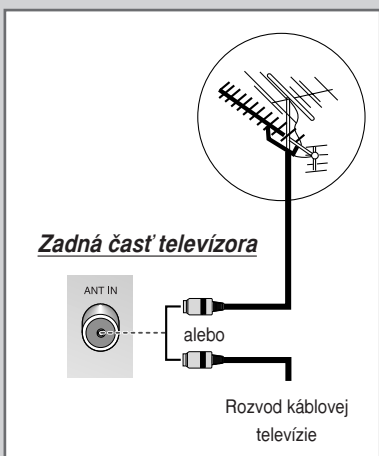


Do diaľkového ovládača musíte vložiť alebo vymeniť batérie v nasledujúcich prípadoch:

- ◆ Po zakúpení televízora
- ◆ Po zistení, že diaľkový ovládač už nefunguje správne

- 1 Odstráňte kryt na zadnej časti diaľkového ovládača tak, že stlačíte značku (▼) smerom nadol a potom pevne potiahnete.
- 2 Vložte dve batérie typu R03, UM4, "AAA" 1,5 V alebo s nimi rovnocenné, pričom dbajte na ich polaritu:
 - ◆ Pól + na batérii zodpovedá pólu + na diaľkovom ovládači
 - ◆ Pól - na batérii zodpovedá pólu - na diaľkovom ovládači
- 3 Vráťte kryt naspäť tak, že ho umiestnite zarovno so základňou diaľkového ovládača a zatlačíte na miesto.

Pripojenie k anténe alebo rozvodu káblovej televízie



Na správne zobrazenie televíznych kanálov musí zariadenie prijímať signál z jedného z nasledujúcich zdrojov:

- ◆ Vonkajšia anténa
- ◆ Rozvod káblovej televízie
- ◆ Satelitný rozvod

- 1 V prvých troch prípadoch pripojte anténu alebo rozvod káblovej televízie do koaxiálnej zásuvky s odporom 75Ω na zadnej strane televízora.
- 2 Ak používate vnútornú anténu, môžete ju skúsiť pri ladení televízora otáčať, až kým nezískate ostrý a čistý obraz. Ďalšie informácie získate v nasledujúcich častiach:
 - ◆ "Automatické ukladanie kanálov" na strane 20.
 - ◆ "Manuálne ukladanie kanálov" na strane 22.

Pripojenie k satelitnému prijímaču alebo dekodéru

SLK

Ak chcete sledovať televízne programy vysielané prostredníctvom satelitnej siete, musíte k zadnej časti televízora pripojiť satelitný prijímač.

Ak chcete aj dekódovať kódovaný vysielaný signál, musíte k zadnej časti televízora pripojiť dekodér.

◆ Používanie kábla SCART

Kábel SCART prijímača (alebo dekodéra) pripojte k jednému z konektorov SCART na zadnej strane televízora.

◆ Používanie koaxiálneho kábla

Koaxiálny kábel zapojte do nasledujúcich zásuviek:

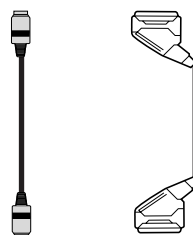
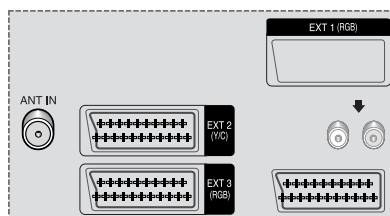
- Výstupná zásuvka prijímača (alebo dekodéra)
- Vstupná zásuvka televízora na pripojenie antény

➤ Ak chcete pripojiť satelitný prijímač (alebo dekodér) aj videorekordér, mali by ste pripojiť:

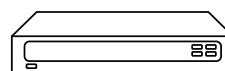
- ◆ Prijímač (alebo dekodér) k videorekordéru
- ◆ Videorekordér k televízoru

V opačnom prípade pripojte prijímač (alebo dekodér) priamo k televízoru.

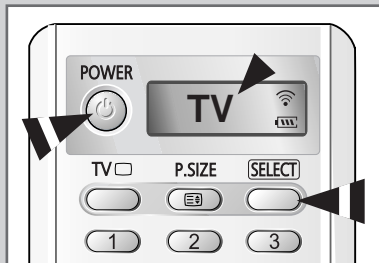
Zadná časť televízora



Satelitný prijímač / dekodér



Zapnutie a vypnutie televízora



Sieťový napájací kábel je pripojený k zadnej časti televízora.

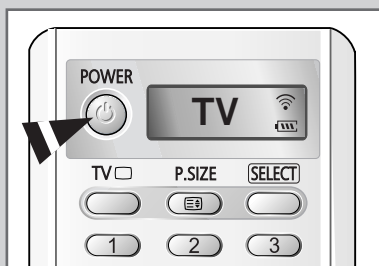
- 1 Zapojte sieťový napájací kábel do príslušnej zásuvky.
 - Sieťové napätie je uvedené na zadnej strane televízora, pričom frekvencia je 50 alebo 60 Hz.
- 2 Stlačte tlačidlo "I" (zapnutie/vypnutie) na prednej alebo bočnej strane televízora.

Výsledok: Ukazovateľ pohotovostného režimu na prednej strane televízora sa rozsvieti.
- 3 Zapnite televízor stlačením tlačidla **POWER** (●) na diaľkovom ovládači.

Výsledok: Automaticky sa zvolí naposledy sledovaný program.

 - ♦ Ak televízor nie je zapnutý, keď stlačíte tlačidlo **POWER** (●), stlačte tlačidlo **SELECT** a skontrolujte, či bol zvolený režim "TV".
 - ♦ Ak ste zatiaľ neuložili žiadne kanály, nezobrazí sa žiadny čistý obraz. Pozrite si časť "Automatické ukladanie kanálov" na strane 20 alebo "Manuálne ukladanie kanálov" na strane 22.
- 4 Ak chcete televízor vypnúť, znova stlačte tlačidlo "I" (Zapnutie/Vypnutie).

Prepnutie televízora do pohotovostného režimu



Televízor je možné nastaviť do pohotovostného režimu, aby sa znížila spotreba energie.

Pohotovostný režim môže byť užitočný, ak chcete dočasne prerušiť sledovanie televízora (napríklad počas jedla).

- 1 Stlačte tlačidlo **POWER** (●) na diaľkovom ovládači.

Výsledok: Brazovka sa vypne a ukazovateľ pohotovostného režimu na prednej časti televízora sa rozsvieti na červeno.
- 2 Ak chcete televízor znova zapnúť, jednoducho znova stlačte tlačidlo **POWER** (●).
 - Televízor môžete zapnúť aj tak, že stlačíte tlačidlo **TV** (□) alebo **P** (●/●).



Televízor nenechávajte v pohotovostnom režime nadhlo (ak ste napríklad preč na dovolenke). Televízor vypnite stlačením tlačidla "I" (zapnutie/vypnutie) na prednej alebo bočnej strane televízora. Najlepšie je odpojiť televízor zo zásuvky a antény.










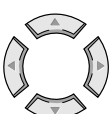



Oboznámenie sa s diaľkovým ovládačom

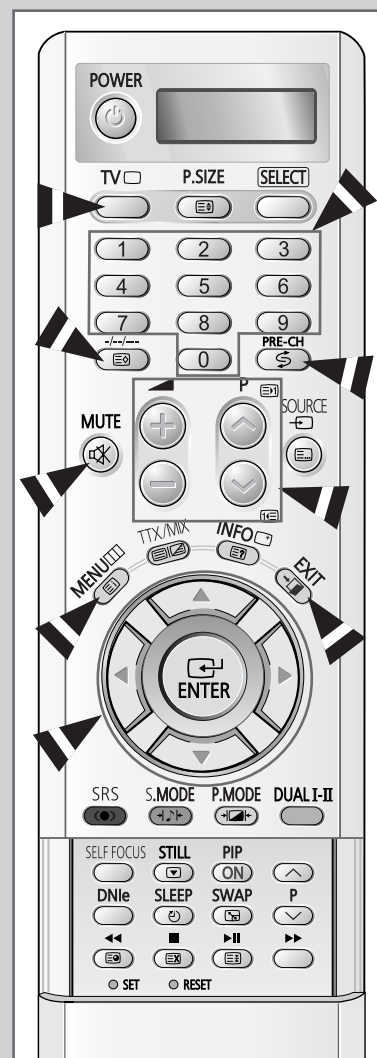
SLK

Diaľkový ovládač sa používa najmä na:

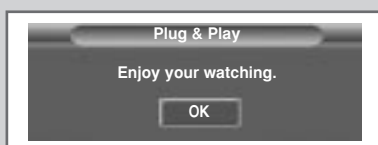
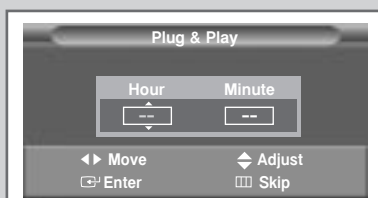
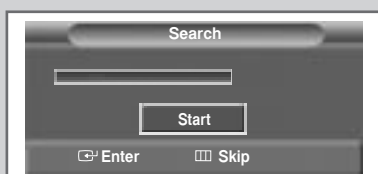
- ◆ Zmenu kanálov a nastavenie hlasitosti
- ◆ Nastavenie televízie prostredníctvom systému ponúk na obrazovke

V nasledujúcej tabuľke sú uvedené najčastejšie používané tlačidlá a ich funkcie.

Tlačidlo	Funkcia pri sledovaní	Funkcia z ponuky
	Používa sa na zobrazenie nasledujúceho uloženého kanála.	—
	Používa sa na zobrazenie predchádzajúceho uloženého kanála.	—
0 až 9	Používajú sa na zobrazenie príslušných kanálov. ➤ V prípade dvojčífných kanálov treba druhé číslo stlačiť ihneď po prvom. V opačnom prípade sa zobrazí jednocífný kanál.	—
-/-/---	Používa sa na výber kanála číslo desať alebo viac. Stlačte toto tlačidlo a zobrazí sa symbol "—" alebo "---". Zadáte dvojčíslivé alebo trojčíslivé číslo kanálu.	—
PRE-CH ()	Stlačte tlačidlo PRE-CH . Televízor sa prepne na naposledy sledovaný kanál. Ak chcete rýchlo prepínať medzi dvoma kanálmi, ktoré sú od seba vzdialené, na výber druhého kanála použite tlačidlá s číslami. Potom medzi nimi môžete rýchlo prepínať tlačidlom PRE-CH .	—
	Používa sa na zvýšenie hlasitosti.	—
	Používa sa na zníženie hlasitosti.	—
MUTE ()	Používa sa na dočasné vypnutie zvuku. ➤ Ak chcete zvuk znova zapnúť, znova stlačte toto tlačidlo alebo tlačidlo  alebo  .	—
MENU ()	Používa sa na zobrazenie systému ponúk na obrazovke.	Používa sa na návrat k predchádzajúcej ponuke alebo do normálneho zobrazenia.
	—	Používajú sa na: ◆ Zobrazenie vedľajšej ponuky obsahujúcej voľby pre aktuálnu možnosť ponuky ◆ Zvýšenie alebo zníženie hodnoty možnosti ponuky
	—	Používa sa na potvrdenie výberu.
TV ()	Používa sa na zapnutie televízora, keď je v pohotovostnom režime.	Používa sa na ukončenie systému ponuky a priamy návrat do normálneho zobrazenia.
EXIT ()	—	Používa sa na ukončenie ľubovoľného zobrazenia.



Funkcia Plug & Play






Po prvom zapnutí televízora automaticky nasleduje niekoľko základných zákaznických nastavení. K dispozícii sú nasledovné nastavenia.

- 1 Ak je televízor v pohotovostnom režime, stlačte na diaľkovom ovládači tlačidlo **POWER** (⏻).
Výsledok: Zobrazí sa správa **Start Plug & Play**.
- 2 Ak chcete spustiť funkciu Plug & Play, stlačte tlačidlo **ENTER** (↵).
Výsledok: Zobrazí sa ponuka **Language**.
- 3 Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte vhodný jazyk. Potvrďte výber jazyka stlačením tlačidla **ENTER** (↵).
Výsledok: Zobrazí sa správa **Check antenna input**.
- 4 Skontrolujte pripojenie antény k televízoru a potom stlačte tlačidlo **ENTER** (↵).
Výsledok: Zobrazí sa ponuka **Country**.
- 5 Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte požadovanú krajinu. Stlačením tlačidla **ENTER** (↵).
Výsledok: Zobrazí sa ponuka **Search**.
- 6 Ak chcete spustiť ukladanie kanála, stlačte tlačidlo **ENTER** (↵).
Výsledok: Vyhľadávanie sa ukončí automaticky. Kanály sa zoradia a uložia v poradí, ktoré zodpovedá ich pozícii vo frekvenčnom rozsahu (najnižší bude prvý a najvyšší posledný). Po vykonaní úlohy sa zobrazí ponuka **Clock**.
➤ Ak chcete zastaviť vyhľadávanie pred jeho dokončením, alebo ak chcete obnoviť normálne zobrazenie, stlačte tlačidlo **MENU** (⏻).
- 7 Tlačidlom ◀ alebo ▶ presuňte kurzor na **Hour** alebo **Minute**. Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ nastavte hodiny alebo minúty.
➤ **Hour** a **Minute** môžete nastaviť aj priamo stlačením numerických tlačidiel.
- 8 Stlačte tlačidlo **ENTER** (↵).
- 9 Po ukončení nastavenia sa zobrazí správa **Enjoy your watching**. a potom sa aktivuje kanál, ktorý bol uložený.

Funkcia Plug & Play (pokračovanie)

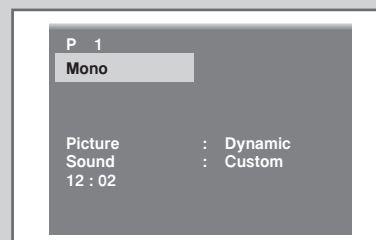
Ak chcete obnoviť nastavenie tejto funkcie...

- 1 Stlačte tlačidlo **MENU** ().
Výsledok: Zobrazí sa hlavná ponuka.
- 2 Stláčajte tlačidlo **▲** alebo **▼**, kým nezvolíte položku **Setup**.
Výsledok: Zobrazia sa možnosti dostupné v skupine **Setup**.
- 3 Stlačte tlačidlo **ENTER** ().
- 4 Stláčajte tlačidlo **▲** alebo **▼**, kým nezvolíte položku **Plug & Play**.
Stlačte tlačidlo **ENTER** ().
Výsledok: Táto funkcia na začiatku zobrazí správu **Start Plug & Play**
- 5 Ďalšie informácie o nastavovaní nájdete na protilahej strane.



Zobrazovanie informácií





Informácie o kanáli a zvolené nastavenie môžete zobrazit' tak, že na diaľkovom ovládači stlačíte tlačidlo "INFO ()"'



Výber jazyka



Pri prvom použití televízora musíte zvoliť jazyk, ktorý sa použije na zobrazenie ponúk a indikácií.

- 1 Stlačte tlačidlo **MENU** ().
Výsledok: Zobrazí sa hlavná ponuka.
- 2 Stláčajte tlačidlo **▲** alebo **▼**, kým nezvolíte položku **Setup**.
Výsledok: Zobrazia sa možnosti dostupné v skupine **Setup**.
- 3 Stlačte tlačidlo **ENTER** ().
- 4 Stláčajte tlačidlo **▲** alebo **▼**, kým nezvolíte položku **Language**.
Stlačte tlačidlo **ENTER** ().
Výsledok: Zobrazí sa zoznam dostupných jazykov.
- 5 Stlačením tlačidla **▲** alebo **▼** vyberte vhodný jazyk.
Stlačením tlačidla **ENTER** () potvrdíte výber.

Automatické prispôsobenie obrazovky (Self Focus)

Funkcia samozaostrovania automaticky nájde optimálnu kvalitu obrazu, ak dôjde k rozmazaniu, presahu farieb alebo nesprávnemu zaostreniu.

Tieto okolnosti môže zapríčiniť hýbanie televízorom.

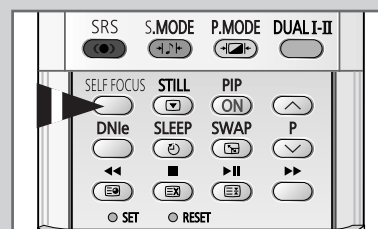
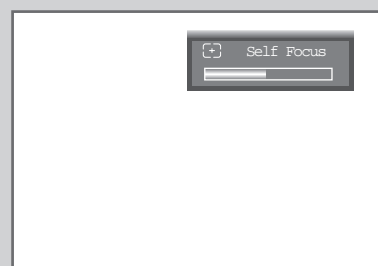
- 1 Stlačte tlačidlo **MENU** (□□).
Výsledok: Zobrazí sa hlavná ponuka.
- 2 Stláčajte tlačidlo **▲** alebo **▼**, kým nezvolíte položku **Setup**.
Výsledok: Zobrazia sa možnosti dostupné v skupine **Setup**.
- 3 Stlačte tlačidlo **ENTER** (↵).
- 4 Stláčajte tlačidlo **▲** alebo **▼**, kým nezvolíte položku **Self Focus**.
Stlačte tlačidlo **ENTER** (↵).
- 5 Znova stlačte tlačidlo **ENTER** (↵).

Výsledok: **Self Focus** je zvolené.

Výsledok: Proces samozaostrovania začne tým, že sa zobrazí správa **Self Focus** (Samozaostrovanie) a vodorovný pruh. V priebehu procesu sa môžu objaviť menšie deformácie obrazu. Môže dôjsť k rozptylu farieb a na krajoch obrazovky sa zobrazí priebeh vyhľadávania. Je to bežnou súčasťou prispôsobenia. Po jeho ukončení všetky podobné javy zmiznú a bude možné sledovať obraz v optimálnej kvalite.

➤ Tieto možnosti môžete jednoducho nastaviť aj stlačením tlačidla **SELF FOCUS**.






- ♦ Zmeny kanálov a iné signálne zmeny pozastavia samozaostrovanie dovtedy, kým sa neobnoví stabilný signál. Po stabilizácii signálu samozaostrovanie začne znova. Táto funkcia bez signálu nefunguje.
- ♦ Ak je na okolí príliš jasné svetlo, môže mať vplyv na samozaostrovanie. Ak tomu dôjde, znížte úroveň osvetlenia a skúste to znova.








Zrušenie automatického Self Focus



Funkcia samozaostrovania sa spúšťa predvolene. Automaticky sa spustí minútu po zapnutí televízora a naskočení obrazu na obrazovke. Samozaostrovanie dosahuje optimálnu kvalitu obrazu aj tým, že sa znova automaticky spustí po 10 minútach, keďže vtedy je už obraz na obrazovke úplne stabilizovaný.

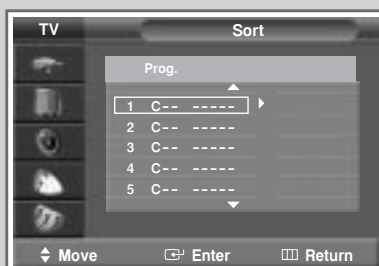
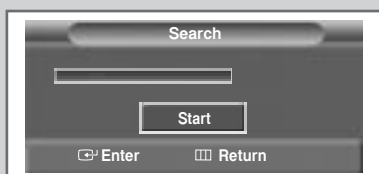
- 1 Stlačte tlačidlo **MENU** ().
Výsledok: Zobrazí sa hlavná ponuka.
- 2 Stláčajte tlačidlo **▲** alebo **▼**, kým nezvolíte položku **Setup**.
Výsledok: Zobrazia sa možnosti dostupné v skupine **Setup**.
- 3 Stlačte tlačidlo **ENTER** ().
- 4 Stláčajte tlačidlo **▲** alebo **▼**, kým nezvolíte položku **Self Focus**.
Stlačte tlačidlo **ENTER** ().
Výsledok: Zobrazia sa možnosti dostupné v skupine **Self Focus**.
- 5 Stláčajte tlačidlo **▲** alebo **▼**, kým nezvolíte položku **Auto**.
Stlačte tlačidlo **ENTER** ().
- 6 Ak chcete automatické samozaostrovanie vypnúť, stlačením tlačidla **▲** alebo **▼** zvolte **Off**. Potvrďte svoju voľbu stlačením tlačidla **ENTER** ().

Odstránenie "Self Focus" zo zobrazenia

- 1 Stlačte tlačidlo **MENU** ().
Výsledok: Zobrazí sa hlavná ponuka.
- 2 Stláčajte tlačidlo **▲** alebo **▼**, kým nezvolíte položku **Setup**.
Výsledok: Zobrazia sa možnosti dostupné v skupine **Setup**.
- 3 Stlačte tlačidlo **ENTER** ().
- 4 Stláčajte tlačidlo **▲** alebo **▼**, kým nezvolíte položku **Self Focus**.
Stlačte tlačidlo **ENTER** ().
Výsledok: Zobrazia sa možnosti dostupné v skupine **Self Focus**.
- 5 Stláčajte tlačidlo **▲** alebo **▼**, kým nezvolíte položku **Message Display**. Stlačte tlačidlo **ENTER** ().
- 6 Ak chcete správu **Self Focus** (Samozaostrovanie) a vodorovný pruh odstrániť z obrazovky v priebehu procesu samozaostrovania, stlačením tlačidla **▲** alebo **▼** zvolte **Off**. Potvrďte svoju voľbu stlačením tlačidla **ENTER** ().



Automatické ukladanie kanálov



Môžete prehľadávať dostupné frekvenčné pásma (dostupnosť závisí od krajiny).

Automaticky priradené čísla programov nemusia zodpovedať aktuálnym alebo požadovaným číslam programov.

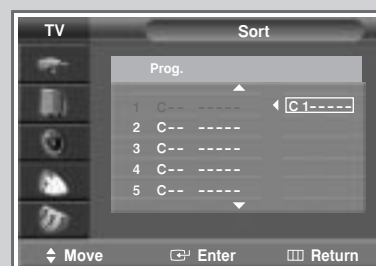
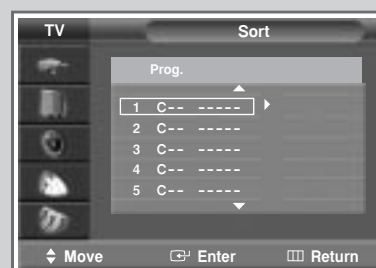
Čísla však môžete zoradiť manuálne a vymazať ľubovoľné kanály, ktoré nechcete sledovať.

- 1 Stlačte tlačidlo **MENU** ().
Výsledok: Zobrazí sa hlavná ponuka.
- 2 Stláčajte tlačidlo **▲** alebo **▼**, kým nezvolíte položku **Channel**.
Výsledok: Zobrazia sa možnosti dostupné v skupine **Channel**.
- 3 Stlačte tlačidlo **ENTER** ().
Výsledok: **Auto Store** ukladanie je zvolené.
- 4 Znova stlačte tlačidlo **ENTER** ().
Výsledok: Zobrazí sa ponuka **Auto Store** s vybratou položkou **Country**.
- 5 Opätovne stlačte tlačidlo **ENTER** (). Stlačením tlačidla **▲** alebo **▼** vyberte požadovanú krajinu.
Krajiny sa zobrazia v nasledujúcom poradí:
Belgium – Germany – Spain – France – Italy – Netherlands – Switzerland – Sweden – United Kingdom – Eastern Europe – Others.
➤ Ak ste zvolili možnosť **Others**, ale nechcete prehľadávať frekvenčné pásmo PAL, uložte kanály manuálne (viď strana 22).
- 6 Stlačte tlačidlo **ENTER** () potvrdíte výber.
- 7 Stláčajte tlačidlo **▲** alebo **▼**, kým nezvolíte položku **Search**.
Stlačte tlačidlo **ENTER** ().
- 8 Stlačte tlačidlo **ENTER** () spustíte vyhľadávanie.
Výsledok: Vyhľadávanie sa ukončí automaticky. Kanály sa zoradia a uložia v poradí, ktoré zodpovedá ich pozícii vo frekvenčnom rozsahu (najnižší bude prvý a najvyšší posledný). Zobrazí sa pôvodne zvolený program.
➤ Ak chcete zastaviť vyhľadávanie pred jeho dokončením, alebo ak chcete obnoviť normálne zobrazenie, stlačte tlačidlo **MENU** ().
- 9 Po ukončení vyhľadávania a ukladania sa zobrazí ponuka **Sort**.
◆ Ak chcete uložené kanály zoradiť v požadovanom číselnom poradí, prejdite na krok 5 v postupe "Zoradovanie uložených kanálov" na strane 21.
◆ Ak chcete ukončiť funkciu ukladania kanálov bez ich zoradenia, opakovane stláčajte tlačidlo **MENU** (), až kým ponuky nezmiznú.
- 10 Po uložení kanálov môžete:
◆ Zoradiť ich v požadovanom poradí (viď strana 21)
◆ Priradiť uloženým kanálom názvy (strana 25)
◆ Vymazať kanál (viď strana 24)
◆ V prípade potreby doladiť príjem kanála (viď strana 27)
◆ Spustiť alebo zrušiť funkciu nízkošumového zosilňovača **LNA** (viď strana 28)
◆ Spustiť alebo zrušiť funkciu digitálnej redukcie šumu **Digital NR** (viď strana 35)

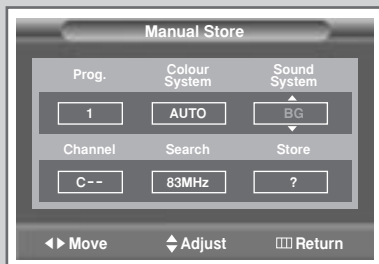
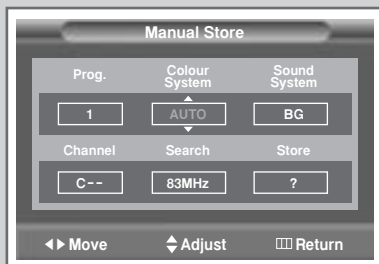
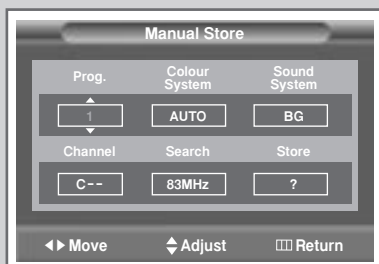
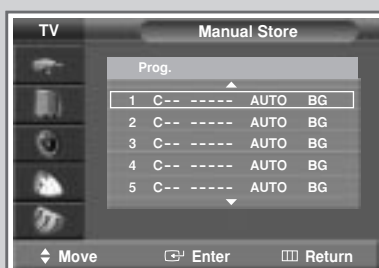
Zoradenie uložených kanálov

Táto operácia umožňuje zmeniť čísla programov pre uložené kanály. Túto operáciu môže byť potrebné vykonať po automatickom ukladaní. Nepotrebné kanály môžete odstrániť.

- 1 Stlačte tlačidlo **MENU** (□□□).
Výsledok: Zobrazí sa hlavná ponuka.
- 2 Stláčajte tlačidlo ▲ alebo ▼, kým nezvolíte položku **Channel**.
Výsledok: Zobrazia sa možnosti dostupné v skupine **Channel**.
- 3 Stlačte tlačidlo **ENTER** (↵).
- 4 Stláčajte tlačidlo ▲ alebo ▼, kým nezvolíte položku **Sort**.
Stlačte tlačidlo **ENTER** (↵).
Výsledok: Zobrazí sa ponuka **Sort**.
- 5 Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte kanál, ktorý chcete presunúť. Stlačte tlačidlo **ENTER** (↵).
- 6 Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte číslo programu, na ktoré chcete presunúť kanál. Stlačte tlačidlo **ENTER** (↵).
Výsledok: Kanál sa presunie na novú pozíciu a všetky ostatné kanály sa príslušne posunú.
- 7 Opakovaním krokov 5 až 6 presuňte všetky kanály na požadované čísla programov.



Manuálne ukladanie kanálov



Môžete uložiť televízne kanály vrátane tých, ktoré sa prijímajú prostredníctvom káblovej siete.

Pri manuálnom ukladaní kanálov si môžete vybrať:

- ◆ Či chcete alebo nechcete uložiť všetky nájdené kanály
- ◆ Číslo programu každého uloženého kanála, ktorý chcete označiť

1 Stlačte tlačidlo **MENU** ().

Výsledok: Zobrazí sa hlavná ponuka.

2 Stláčajte tlačidlo **▲** alebo **▼**, kým nezvolíte položku **Channel**.

Výsledok: Zobrazia sa možnosti dostupné v skupine **Channel**.

3 Stlačte tlačidlo **ENTER** ().

4 Stláčajte tlačidlo **▲** alebo **▼**, kým nezvolíte položku **Manual Store**. Stlačte tlačidlo **ENTER** ().

Výsledok: Zobrazia sa aktuálne kanály.

5 Stlačením tlačidla **▲** alebo **▼** vyberte kanál, ktorý chcete presunúť. Stlačte tlačidlo **ENTER** ().

Výsledok: Vyberie sa položka **Prog.**

6 Ak chcete ku kanálu priradiť číslo programu, nájdite správne číslo stlačením tlačidla **▲** alebo **▼**.

7 V prípade potreby vyberte vysielaciu normu. Stlačením tlačidla **◀** alebo **▶** vyberte položku **Colour System** a stlačte tlačidlo **▲** alebo **▼**. Farebné normy sa zobrazujú v nasledujúcom poradí.

AUTO - PAL - SECAM - NT4.43

8 Stlačením tlačidla **◀** alebo **▶** vyberte položku **Sound System** a stlačte tlačidlo **▲** alebo **▼**. Zvukové normy sa zobrazujú v nasledujúcom poradí.

BG - DK - I - L

Manuálne ukladanie kanálov (pokračovanie)

SLK

9 Ak poznáte číslo kanála, ktorý chcete uložiť, pozrite si nasledujúce kroky.

- ◆ Stláčajte tlačidlo ◀ alebo ▶, kým nezvolíte položku **Channel**.
- ◆ Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte položku **C** (kanál pozemného vysielania) alebo **S** (kanál káblovej televízie).
- ◆ Stláčajte tlačidlo ◀ alebo ▶.
- ◆ Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ button to select the required number.

➤ Ak zvuk nepočuť, alebo je nezvyčajný, znova vyberte požadovanú zvukovú normu.

10 Ak nepoznáte čísla kanálov, stlačením tlačidla ◀ alebo ▶ vyberte možnosť **Search**. Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ spustíte vyhľadávanie.

Výsledok: Tuner začne prehľadávať frekvenčné pásmo až do prijatia prvého kanála alebo zvoleného kanála a jeho zobrazenia na obrazovke.

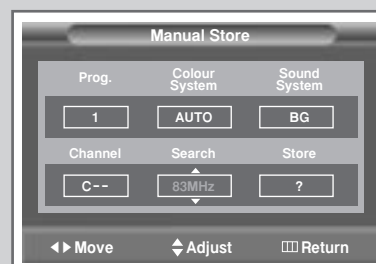
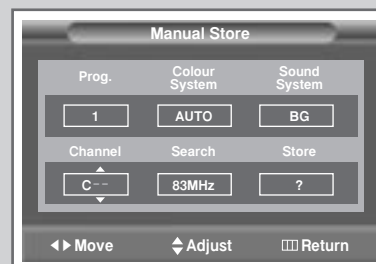
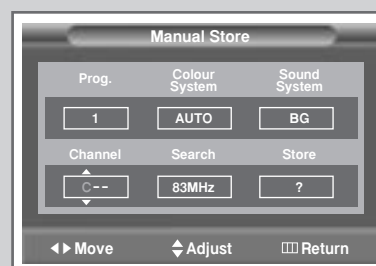
11 Ak chcete uložiť kanál a priradené číslo programu, stlačením tlačidla ◀ alebo ▶ vyberte možnosť **Store**. Stlačením tlačidla **ENTER** (↵) zvolíte **OK**.

12 Zopakujte kroky 9 až 11 pre každý kanál, ktorý chcete uložiť.

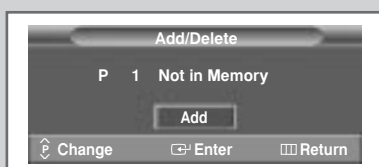
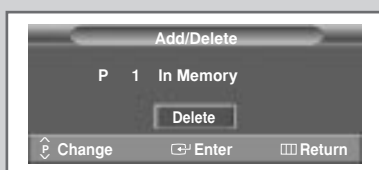


Režim kanálov

- ◆ **P** (Režim programov): Po dokončení ladenia sú vysielacím staniciam v oblasti priradené čísla pozícií od P00 až po P99. V tomto režime môžete vybrať kanál zadáním čísla pozície.
- ◆ **C** (Režim skutočných kanálov): V tomto režime môžete vybrať kanál zadáním priradeného čísla pre každú stanicu pozemného vysielania.
- ◆ **S** (Režim kanálov káblovej televízie): V tomto režime môžete vybrať kanál zadáním priradeného čísla pre každý kanál káblovej televízie.



Preskakovanie neželaných kanálov



Vybraté kanály možno spomedzi prehľadávaných kanálov vyradiť.

Pri prehľadávaní uložených kanálov sa potom tie, ktoré chcete preskočiť, nezobrazujú.

Počas prehľadávania sa zobrazia všetky kanály, ktoré výslovne neurčíte na preskočenie.

- 1 Stlačte tlačidlo **MENU** ().
Výsledok: Zobrazí sa hlavná ponuka.
- 2 Stláčajte tlačidlo **▲** alebo **▼**, kým nezvolíte položku **Channel**.
Výsledok: Zobrazia sa možnosti dostupné v skupine **Channel**.
- 3 Stlačte tlačidlo **ENTER** ().
- 4 Stláčajte tlačidlo **▲** alebo **▼**, kým nezvolíte položku **Add/Delete**.
Stlačte tlačidlo **ENTER** ().
Výsledok: Zobrazí sa ponuka **Add/Delete** so zvoleným aktuálnym kanálom.
- 5 Ak chcete odstrániť alebo pridať požadovaný kanál, vyberte položku **Delete** alebo **Add** a stlačte tlačidlo **ENTER** ().
- 6 Krok 5 opakujte pre každý kanál, ktorý chcete odstrániť alebo pridať.

Priradenie názvov kanálom

Názvy kanálov sa priradia automaticky pri príjme vysielania informácií o kanále.

Tieto názvy sa dajú zmeniť, čo vám umožňuje priradiť nové názvy.


- 1 Stlačte tlačidlo **MENU** ().

Výsledok: Zobrazí sa hlavná ponuka.


- 2 Stláčajte tlačidlo **▲** alebo **▼** kým nezvolíte položku **Channel**.

Výsledok: Zobrazia sa možnosti dostupné v skupine **Channel**.

- 3 Stlačte tlačidlo **ENTER** ().

- 4 Stláčajte tlačidlo **▲** alebo **▼**, kým nezvolíte položku **Name**.
Stlačte tlačidlo **ENTER** ().

Výsledok: Zobrazí sa ponuka **Name** so zvoleným aktuálnym kanálom.

- 5 V prípade potreby stlačením tlačidla **▲** alebo **▼** vyberte kanál, ktorému chcete priradiť nový názov. Stlačte tlačidlo **ENTER** ().

Výsledok: Okolo poľa s názvom sa zobrazia šípky.

- 6 Stlačením tlačidla **▲** alebo **▼** vyberte písmeno (A - Z), číslo (0 - 9) alebo symbol (-, medzera). Stlačením tlačidla **◀** alebo **▶** sa presuňte na predchádzajúce resp. nasledujúce písmeno.

- 7 Po zadaní názvov potvrdte stlačením tlačidla **ENTER** ().



Uzamknutie kanála








Táto funkcia umožňuje zablokovat' televízor, takže sa nebude dať zapnúť prostredníctvom predného panela. Stále sa však dá zapnúť diaľkovým ovládačom. Ak teda schováte diaľkový ovládač pred neoprávnenými používateľmi (napríklad deťmi), môžete im zabrániť v sledovaní nevhodných programov.

- 1 Stlačte tlačidlo **MENU** ().
Výsledok: Zobrazí sa hlavná ponuka.
- 2 Stláčajte tlačidlo **▲** alebo **▼** kým nezvolíte položku **Channel**.
Výsledok: Zobrazia sa možnosti dostupné v skupine **Channel**.
- 3 Stlačte tlačidlo **ENTER** ().
- 4 Stláčajte tlačidlo **▲** alebo **▼**, kým nezvolíte položku **Child Lock**. Stlačte tlačidlo **ENTER** ().
Výsledok: Zobrazí sa ponuka **Child Lock** s automaticky zvoleným aktuálnym kanálom.
- 5 Stlačením tlačidla **▲** alebo **▼** vyberte kanál, ktorý chcete uzamknúť.
- 6 Stlačte tlačidlo **ENTER** (). vyberte možnosť **Locked** (na odblokovanie kanála vyberte **▲** alebo **▼** možnosť **Unlocked**. Potvrďte svoju voľbu stlačením tlačidla **ENTER** ().

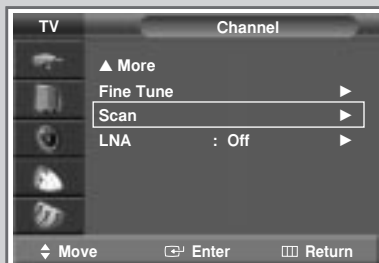
Vylad'ovanie príjmu kanála

Ak je príjem čistý, nemusíte kanál vylad'ovať, pretože sa tak deje automaticky počas operácií vyhľadávania a ukladania. Ak je signál slabý alebo rušený, bude treba kanál vyladiť ručne.

- 1 Stlačte tlačidlo **MENU** ().
Výsledok: Zobrazí sa hlavná ponuka.
- 2 Stláčajte tlačidlo **▲** alebo **▼** kým nezvolíte položku **Channel**.
Výsledok: Zobrazia sa možnosti dostupné v skupine **Channel**.
- 3 Stlačte tlačidlo **ENTER** ().
- 4 Stláčajte tlačidlo **▲** alebo **▼**, kým nezvolíte položku **Fine Tune**.
Stlačte tlačidlo **ENTER** ().
Výsledok: Zobrazí sa vodorovný pruh.
- 5 Ak chcete dosiahnuť ostrý a čistý obraz a dobrú kvalitu zvuku, použitím tlačidla **◀** alebo **▶** nájdite optimálne nastavenie.
- 6 Ak chcete uložiť nastavenie jemného ladenia do pamäte televízora, stlačte tlačidlo **ENTER** ().
- 7 Ak chcete obnoviť nastavenie jemného ladenia na hodnotu **0**, stlačením tlačidla **▲** alebo **▼** a následným stlačením tlačidla **ENTER** () zvolte položku **Reset**.

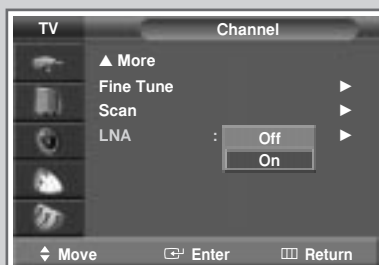


Zobrazenie obrazovky na vyhľadavanie kanálov



- 1 Stlačte tlačidlo **MENU** ().
Výsledok: Zobrazí sa hlavná ponuka.
- 2 Stláčajte tlačidlo **▲** alebo **▼** kým nezvolíte položku **Channel**.
Výsledok: Zobrazia sa možnosti dostupné v skupine **Channel**.
- 3 Stlačte tlačidlo **ENTER** ().
- 4 Stláčajte tlačidlo **▲** alebo **▼**, kým nezvolíte položku **Scan**.
Stlačte tlačidlo **ENTER** ().
Výsledok: Zobrazíť môžete všetky uložené kanály v danom poradí.

Používanie funkcie LNA (Low Noise Amplifier - nízkošumový zosilňovač)








*Táto funkcia je veľmi užitočná v situácii, keď má televízor slabý signál. Zosilňuje televízny signál v oblasti slabého signálu, pričom vynecháva šum.
Táto funkcia funguje len v prostredí slabého signálu, ktorý je zaznamenaný v dodatočných informáciách o príslušnom kanáli.*

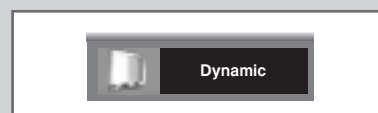
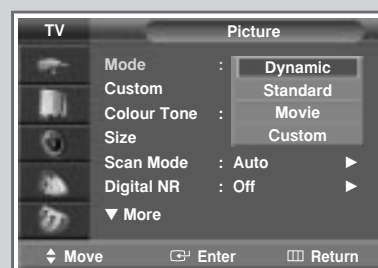
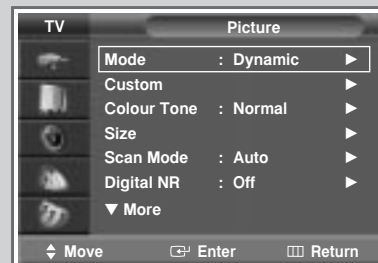
- 1 Stlačte tlačidlo **MENU** ().
Výsledok: Zobrazí sa hlavná ponuka.
- 2 Stláčajte tlačidlo **▲** alebo **▼** kým nezvolíte položku **Channel**.
Výsledok: Zobrazia sa možnosti dostupné v skupine **Channel**.
- 3 Stlačte tlačidlo **ENTER** ().
- 4 Stláčajte tlačidlo **▲** alebo **▼**, kým nezvolíte položku **LNA**.
Stlačte tlačidlo **ENTER** ().
- 5 Stlačením tlačidla **▲** alebo **▼** vyberte možnosť **On** alebo **Off**.
Potvrďte svoju voľbu stlačením tlačidla **ENTER** ().

Zmena obrazovej normy

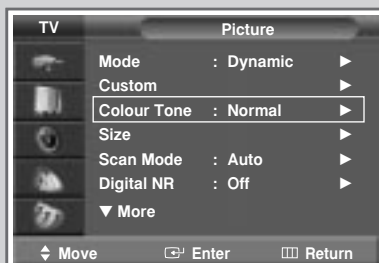
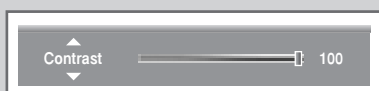
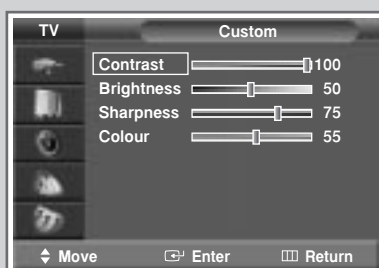
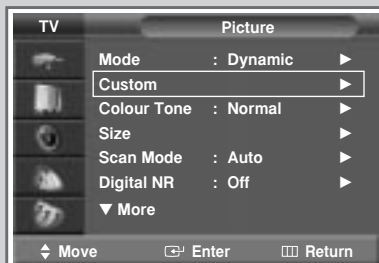
Môžete vybrať typ obrazu, ktorý najlepšie zodpovedá vašim nárokom na sledovanie.

- 1 Stlačte tlačidlo **MENU** ().
Výsledok: Zobrazí sa hlavná ponuka.
- 2 Stláčajte tlačidlo **▲** alebo **▼**, kým ne zvolíte položku **Picture**.
Výsledok: Zobrazia sa možnosti dostupné v skupine **Picture**.
- 3 Stlačte tlačidlo **ENTER** ().
Výsledok: Položka **Mode** je zvolená.
- 4 Znova stlačte tlačidlo **ENTER** ().
Výsledok: Zobrazí sa zoznam dostupných možností.
- 5 Stlačením tlačidla **▲** alebo **▼** vyberte požadovanú možnosť.
Výsledok: K dispozícii sú tieto režimy:
Dynamic – Standard – Movie – Custom
- 6 Potvrďte svoju voľbu stlačením tlačidla **ENTER** ().







➤ Tieto možnosti môžete jednoducho nastaviť aj stlačením tlačidla **P.MODE** ( : Režim obrazu).



Prispôsobenie nastavení obrazu



Tento televízor poskytuje niekoľko nastavení, ktoré umožňujú ovládať kvalitu obrazu.

- 1 Stlačte tlačidlo **MENU** ().
Výsledok: Zobrazí sa hlavná ponuka.
- 2 Stláčajte tlačidlo **▲** alebo **▼**, kým nezvolíte položku **Picture**.
Výsledok: Zobrazia sa možnosti dostupné v skupine **Picture**.
- 3 Stlačte tlačidlo **ENTER** ().
- 4 Stláčajte tlačidlo **▲** alebo **▼**, kým nezvolíte položku **Custom**.
Stlačte tlačidlo **ENTER** ().
Výsledok: Zobrazí sa ponuka **Custom**.
- 5 Vyberte možnosť (**Contrast**, **Brightness**, **Sharpness**, **Colour**, či **Tint** - len pre NTSC), ktorú chcete upraviť, stlačením tlačidla **▲** alebo **▼**. Stlačte tlačidlo **ENTER** ().
Výsledok: Zobrazí sa vodorovný pruh. Stlačením tlačidla **◀** alebo **▶** posuňte kurzor na vodorovnom pruhu doľava alebo doprava.
- 6 Stlačením tlačidla **MENU** () sa vrátite do ponuky **Picture**.
Stláčajte tlačidlo **▲** alebo **▼**, kým nezvolíte položku **Colour Tone**.
Stlačte tlačidlo **ENTER** ().
- 7 Stlačením tlačidla **◀** alebo **▶** zvolíte požadovaný farebný tón (**Warm 1 ~ Warm 10**, **Normal**, **Cool 1 ~ Cool 10**).

Výber veľkosti obrazu (model 4:3)

SLK

Môžete si vybrať takú veľkosť obrazu, ktorá najlepšie zodpovedá vašim nárokom na sledovanie.

- 1 Stlačte tlačidlo **MENU** (□□□).
Výsledok: Zobrazí sa hlavná ponuka.
- 2 Stláčajte tlačidlo ▲ alebo ▼, kým nezvolíte položku **Picture**.
Výsledok: Zobrazia sa možnosti dostupné v skupine **Picture**.
- 3 Stlačte tlačidlo **ENTER** (↵).
- 4 Stláčajte tlačidlo ▲ alebo ▼, kým nezvolíte položku **Size**.
Stlačte tlačidlo **ENTER** (↵).
Výsledok: Zobrazí sa ponuka **Size**.
- 5 Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte požadovaný režim. Stlačte tlačidlo **ENTER** (↵).
Výsledok: K dispozícii sú tieto režimy:

Normal Prispôsobí obraz, aby vyhovoval normálnemu pomeru strán 4:3. (Dlhotrvajúce používanie v režime 4:3 môže mať za následok zníženie životnosti monitora.)

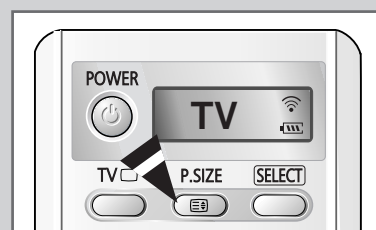
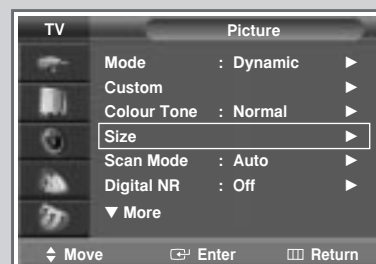
Zoom 1 Vertikálne zväčší obraz približne o 130 %.

Zoom 2 Vertikálne zväčší obraz približne o 150%.

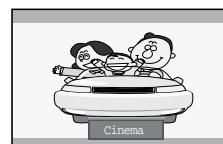
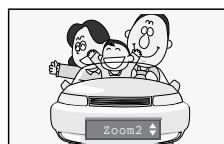
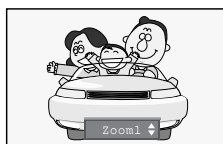
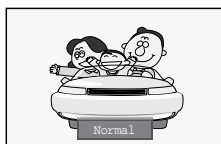
Cinema Keď je horný a dolný okraj obrazu čierny (prázdny), zmení sa na šedý.

➤ Režimy **Zoom1** a **Zoom2** umožňujú natiahnutie použitím tlačidla ▲ alebo ▼.

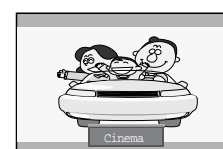
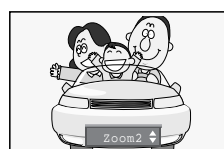
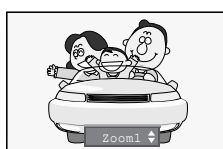
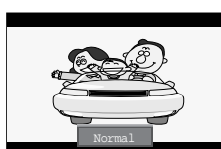
- ♦ Tieto možnosti môžete jednoducho vybrať aj stlačením tlačidla **P.SIZE** na diaľkovom ovládači.
♦ Veľkosť obrázku sa v režime PIP nedá zmeniť.



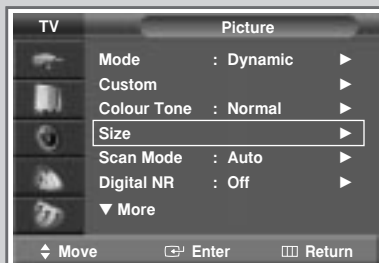
Signál 4:3



Signál 16:9



Výber veľkosti obrazu (širokohlý model)



Môžete si vybrať takú veľkosť obrazu, ktorá najlepšie zodpovedá vašim nárokom na sledovanie.

- 1 Stlačte tlačidlo **MENU** ().
Výsledok: Zobrazí sa hlavná ponuka.
- 2 Stláčajte tlačidlo **▲** alebo **▼**, kým nezvolíte položku **Picture**.
Výsledok: Zobrazia sa možnosti dostupné v skupine **Picture**.
- 3 Stlačte tlačidlo **ENTER** ().
- 4 Stláčajte tlačidlo **▲** alebo **▼**, kým nezvolíte položku **Size**.
Stlačte tlačidlo **ENTER** ().
Výsledok: Zobrazí sa ponuka **Size**.
- 5 Stlačením tlačidla **▲** alebo **▼** vyberte požadovaný režim.
Stlačte tlačidlo **ENTER** ().

Výsledok K dispozícii sú tieto režimy:

- | | |
|------------------|--|
| Auto Wide | Automaticky zväčší obraz, aby vyhovoval pomeru strán 16:9, čím zaistí optimálne zobrazovanie. |
| 16:9 | Prispôsobí obraz, aby vyhovoval širokohlému pomeru strán 16:9. |
| Panorama | Nastavenie obrazu, aby vyzeral tak prirodzene ako obyčajný obraz. |
| Zoom 1 | Vertikálne zväčší obraz približne o 130 %. |
| Zoom 2 | Vertikálne zväčší obraz približne o 150 %. |
| 4:3 | Prispôsobí obraz, aby vyhovoval normálnemu pomeru strán 4:3. (Dlhotrvalé používanie v režime 4:3 môže mať za následok zníženie životnosti monitora.) |
| Cinema1 | Pre zachovanie optimálneho zobrazovania obrazovky sa obraz vertikálne zväčší a okrajová oblasť (čierny kraj) sa vyplní na šedo. |
| Cinema2 | Keď je horný a dolný okraj obrazu čierny (prázdny), zmení sa na šedý. |

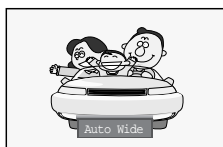
- ♦ Režimy **Zoom1** a **Zoom2** umožňujú natiahnutie použitím tlačidla **▲** alebo **▼**.
- ♦ V režimoch **Zoom1**, **Zoom2**, **Cinema1** a **Cinema2** môžu byť titulky orezané alebo skryté pod zobrazovacou oblasťou.

- ♦ Tieto možnosti môžete jednoducho vybrať aj stlačením tlačidla **P.SIZE** na diaľkovom ovládači.
- ♦ Veľkosť obrázku sa v režime PIP nedá zmeniť.

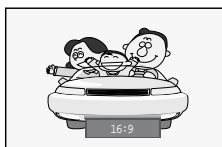
Výber veľkosti obrazu (širokouhlý model) (pokračovanie)

SLK

Signál 4:3



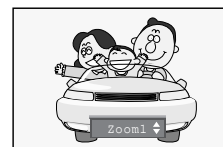
Auto Wide



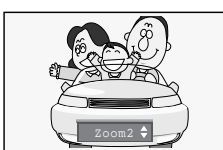
16:9



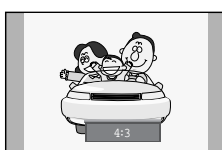
Panorama



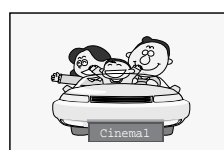
Zoom1



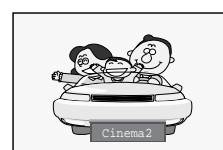
Zoom2



4:3



Cinema1



Cinema2

Signál 16:9



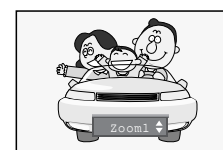
Auto Wide



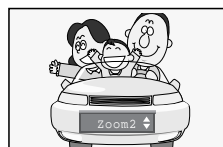
16:9



Panorama



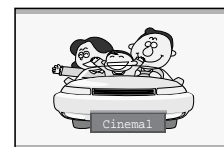
Zoom1



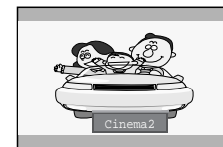
Zoom2



4:3

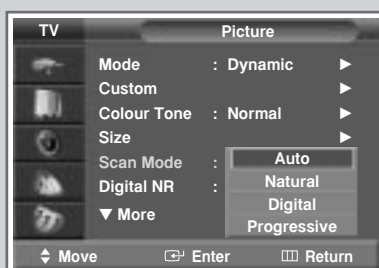
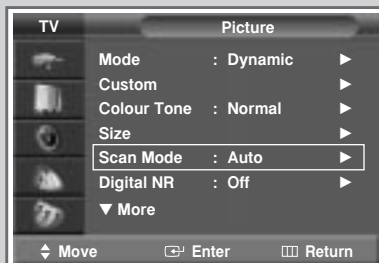


Cinema1



Cinema2

Výber režimu vyhľadávania



*Ako sa sami presvedčíte, najlepšie je nastaviť režim vyhľadávania na **Natural (Prirodzený)**, aby sa zredukovalo blikanie obrazu.*

*Napriek tomu môže niektorým občasným vysielaniam (**NTSC-M**) zmena režimu vyhľadávania vyhovovať.*

- 1 Stlačte tlačidlo **MENU** ().

Výsledok: Zobrazí sa hlavná ponuka.

- 2 Stláčajte tlačidlo **▲** alebo **▼**, kým nezvolíte položku **Picture**.

Výsledok: Zobrazia sa možnosti dostupné v skupine **Picture**.

- 3 Stlačte tlačidlo **ENTER** ().

- 4 Stláčajte tlačidlo **▲** alebo **▼**, kým nezvolíte položku **Scan Mode**.
Stlačte tlačidlo **ENTER** ().

- 5 Stlačením tlačidla **▲** alebo **▼** vyberte požadovanú možnosť.





Výsledok: K dispozícii sú tieto režimy:

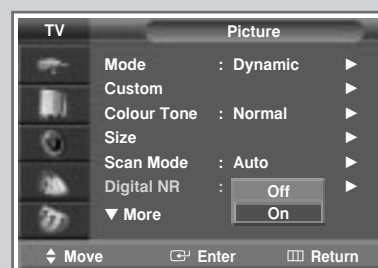
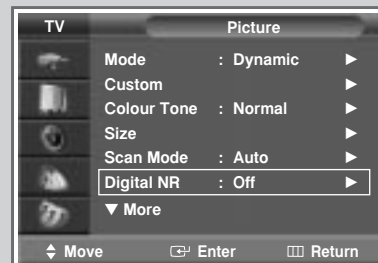
Auto – Natural – Digital – Progressive

- 6 Potvrdte svoju voľbu stlačením tlačidla **ENTER** ().


Používanie funkcie digitálnej redukcie šumu (Digital NR)

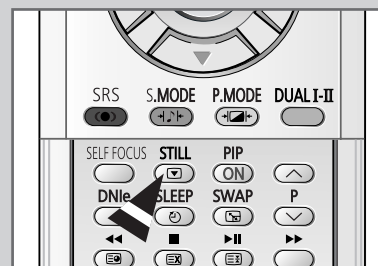
Ak televízor prijíma slabý signál, môžete spustiť túto funkciu a pomocou nej zredukovať výskyt akéhokoľvek statického šumu a prízrakov na obrazovke.

- 1 Stlačte tlačidlo **MENU** ().
Výsledok: Zobrazí sa hlavná ponuka.
- 2 Stláčajte tlačidlo **▲** alebo **▼** , kým nezvolíte položku **Picture**.
Výsledok: Zobrazia sa možnosti dostupné v skupine **Picture**.
- 3 Stlačte tlačidlo **ENTER** ().
- 4 Stláčajte tlačidlo **▲** alebo **▼** , kým nezvolíte položku **Digital NR**. Stlačte tlačidlo **ENTER** ().
- 5 Stlačením tlačidla **▲** alebo **▼** vyberte možnosť **On** alebo **Off**. Potvrďte svoju voľbu stlačením tlačidla **ENTER** ()



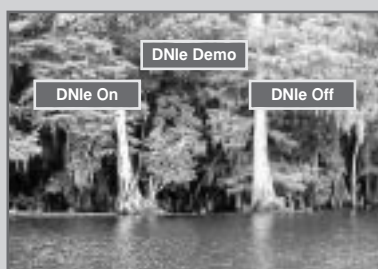
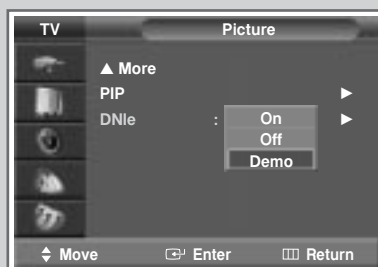
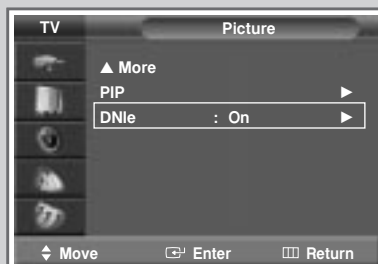
Zmrazenie aktuálneho obrazu

Pri sledovaní televízneho programu môžete obraz jednoducho zmraziť stlačením tlačidla “STILL ()”. Jeho opätovným stlačením sa vrátite do normálneho zobrazovania.







SLK

DNle™ (Digital Natural Image slkine)







Táto funkcia poskytuje detailnejší obraz s trojrozmernou redukciou šumu, obohatenými detailmi, kontrastom a nastavením bielej farby. Nový algoritmus kompenzácie poskytuje jasnejší a čistejší obraz s lepším zobrazením detailov. Technológia DNle™ vždy dodá najlepšiu kvalitu obrazu bez ohľadu na signál.

- 1 Stlačte tlačidlo **MENU** ().
 - Výsledok: Zobrazí sa hlavná ponuka.
 - 2 Stláčajte tlačidlo **▲** alebo **▼**, kým nezvolíte položku **Picture**.
 - Výsledok: Zobrazia sa možnosti dostupné v skupine **Picture**.
 - 3 Stlačte tlačidlo **ENTER** ().
 - 4 Stláčajte tlačidlo **▲** alebo **▼**, kým nezvolíte položku **DNle**.
Stlačte tlačidlo **ENTER** ().
 - 5 Stlačením tlačidla **▼** alebo **▲** zmeňte nastavenie. Potvrďte stlačením tlačidla **ENTER** ().
- ◆ **On** (Zapnutý): Zapína režim DNle.
 - ◆ **Off** (Vypnutý): Vypína režim DNle.
 - ◆ **Demo** (Ukážka) (voliteľná možnosť): Obraz pred použitím funkcie DNle sa zobrazí vpravo a obraz po použití funkcie DNle sa zobrazí vľavo.

➤ Tieto možnosti môžete jednoducho nastaviť aj stlačením tlačidla **DNle**.

Nastavenie režimu modrej obrazovky

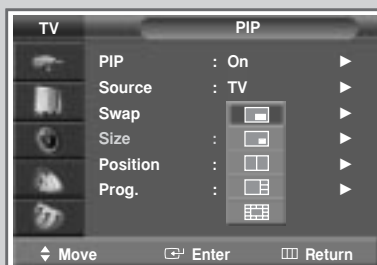
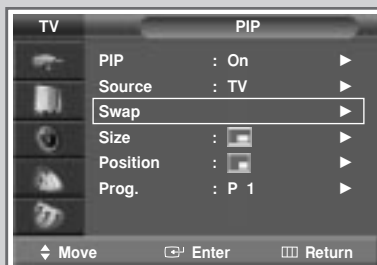
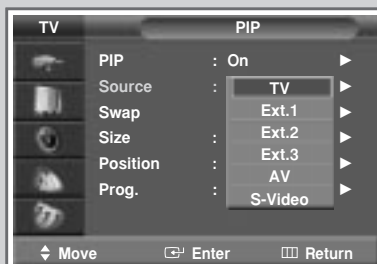
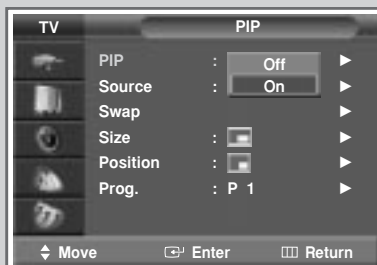
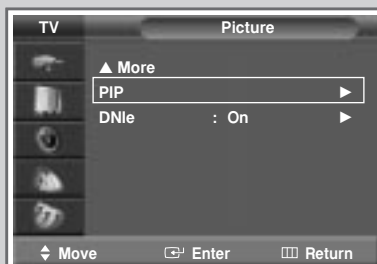
*Ak televízia neprijíma žiadny signál, alebo ak je veľmi slabý, modrá obrazovka automaticky nahradí šum na pozadí obrazu. Ak chcete pokračovať v sledovaní nekvalitného obrazu, musíte nastaviť režim **Blue Screen (Modrá obrazovka)** na hodnotu "Off".*

- 1 Stlačte tlačidlo **MENU** ().
Výsledok: Zobrazí sa hlavná ponuka.
- 2 Stláčajte tlačidlo **▲** alebo **▼** kým nezvolíte položku **Setup**.
Výsledok: Zobrazia sa možnosti dostupné v skupine **Setup**.
- 3 Stlačte tlačidlo **ENTER** ().
- 4 Stláčajte tlačidlo **▲** alebo **▼**, kým nezvolíte položku **Blue Screen**.
Stlačte tlačidlo **ENTER** ().
- 5 Stlačením tlačidla **▲** alebo **▼** vyberte možnosť **On** alebo **Off**.
Potvrďte svoju voľbu stlačením tlačidla **ENTER** ().

SLK



Zobrazenie obrazu v obraze (PIP)



V rámci hlavného obrazu televízneho programu alebo externých A/V zariadení môžete zobraziť vedľajší obraz. Týmto spôsobom môžete sledovať televízny program alebo monitorovať obrazový vstup z ľubovoľných pripojených zariadení počas sledovania televízora alebo iného obrazového vstupu.

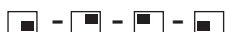
- 1 Stlačte tlačidlo **MENU** ().
Výsledok: Zobrazí sa hlavná ponuka.
- 2 Stláčajte tlačidlo **▲** alebo **▼** , kým nezvolíte položku **Picture**.
Výsledok: Zobrazia sa možnosti dostupné v skupine **Picture**.
- 3 Stlačte tlačidlo **ENTER** ().
- 4 Stláčaním tlačidla **▲** alebo **▼** vyberte položku **PIP**. Stlačte tlačidlo **ENTER** ().
Výsledok: Zobrazí sa ponuka **PIP** s vybraťou položkou **PIP**.
- 5 Znova stlačte tlačidlo **ENTER** (). Aktiváciu vykonáte nastavením položky **PIP** na hodnotu **On** stlačením tlačidla **▲** alebo **▼**. Stlačte tlačidlo **ENTER** ().
- 6 Stláčaním tlačidla **▲** alebo **▼** vyberte položku **Source**. Stlačte tlačidlo **ENTER** ().
Výsledok: Zobrazia sa dostupné zdroje.
TV – Ext.1 – Ext.2 – Ext.3 – AV – S-Video
- 7 Stlačením tlačidla **▲** alebo **▼** vyberte zdroj vedľajšieho obrazu. Stlačte tlačidlo **ENTER** ().
- 8 Stláčaním tlačidla **▲** alebo **▼** vyberte položku **Swap**. Stlačte tlačidlo **ENTER** ().
Výsledok: Hlavný obraz a vedľajší obraz sa vymenia.
➤ Nie je dostupné v režimoch 12-PIP alebo 3-PIP.
- 9 Stláčaním tlačidla **▲** alebo **▼** vyberte položku **Size**. Stlačte tlačidlo **ENTER** ().
Výsledok: Zobrazí sa zoznam dostupných veľkostí.
 (Veľká) (Malá) (Dvojitá) (3-PIP) (12-PIP)
➤ ♦ 12-PIP : V okne vedľajšieho obrazu môžete sledovať až 12 uložených kanálov.
♦ V režime 12-PIP alebo 3-PIP je možné vykonať výmenu a umiestnenie.
- 10 Stlačením tlačidla **▲** alebo **▼** vyberte veľkosť vedľajšieho obrazu. Stlačte tlačidlo **ENTER** ().

Zobrazenie obrazu v obraze (PIP) (pokračovanie)

SLK

- 11 Stláčaním tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte položku **Position**.
Stlačte tlačidlo **ENTER** (↵).

Výsledok: Zobrazí sa zoznam dostupných pozícií.

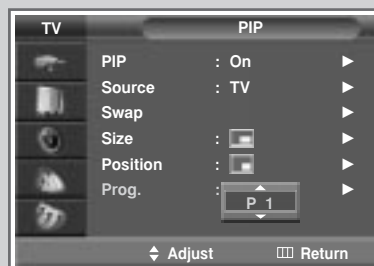
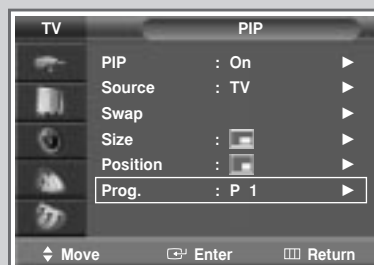
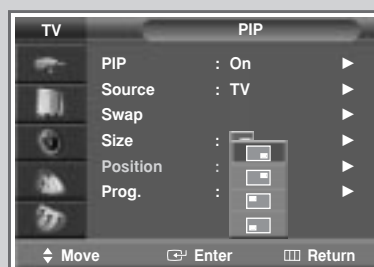


- Ponuka **Position** je k dispozícii, len keď je pre položku **Size** nastavená hodnota Veľká alebo Malá.

- 12 Stláčaním tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte pozíciu vedľajšieho obrazu.
Stlačte tlačidlo **ENTER** (↵).

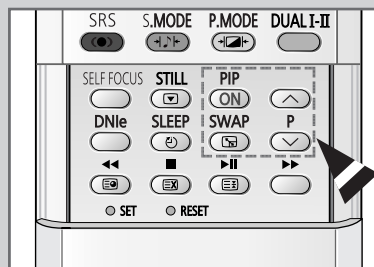
- 13 Stláčaním tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte položku **Prog.**.
Stlačte tlačidlo **ENTER** (↵). Stláčaním tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte kanál, ktorý chcete sledovať ako vedľajší obraz.

- Keď nastavíte pre položku **Source** hodnotu **TV**, môžete vybrať kanál vedľajšieho obrazu.

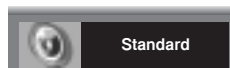
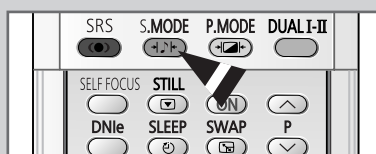
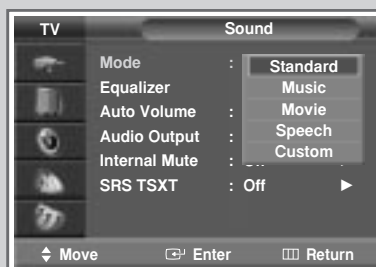
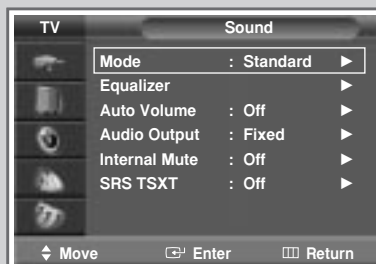


Jednoduché funkcie diaľkového ovládača.





Tlačidlá	Funkcia
PIP ON	Používa sa na priame zapnutie alebo vypnutie funkcie PIP.
SWAP	Používa sa na výmenu hlavného a vedľajšieho obrazu. ➤ Ak je hlavný obraz v režime Video a vedľajší obraz v režime TV, pri stlačení tlačidla SWAP (↔) po výmene kanála vedľajšieho obrazu nemusíte počuť zvuk hlavného obrazu. Vtedy znova vyberte kanál hlavného obrazu.
P ▲ / ▼	Používa sa na výber kanála vedľajšieho obrazu.




Zmena zvukovej normy






Môžete vybrať typ špeciálneho zvukového efektu, ktorý sa použije pri sledovaní daného vysielania.

- 1 Stlačte tlačidlo **MENU** ().
Výsledok: Zobrazí sa hlavná ponuka.
- 2 Stláčajte tlačidlo **▲** alebo **▼**, kým nezvolíte položku **Sound**.
Výsledok: Zobrazia sa možnosti dostupné v skupine **Sound**.
- 3 Stlačte tlačidlo **ENTER** ().
Výsledok: Položka **Mode** je zvolená.
- 4 Stlačte tlačidlo **ENTER** ().
- 5 Stlačením tlačidla **▲** alebo **▼** vyberte požadovanú možnosť.
Výsledok: K dispozícii sú tieto režimy:
Standard - Music - Movie - Speech - Custom.
- 6 Potvrdte svoju voľbu stlačením tlačidla **ENTER** ().

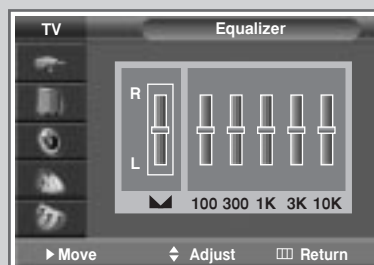
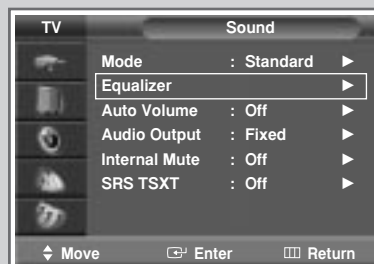
➤ Tieto možnosti môžete jednoducho nastaviť aj stlačením tlačidla **S.MODE** (): Zvukový režim.

Úprava nastavení zvuku

Nastavenie zvuku je možné upraviť podľa osobných preferencií.





- 1 Stlačte tlačidlo **MENU** ().
Výsledok: Zobrazí sa hlavná ponuka.
- 2 Stláčajte tlačidlo **▲** alebo **▼**, kým nezvolíte položku **Sound**.
Výsledok: Zobrazia sa možnosti dostupné v skupine **Sound**.
- 3 Stlačte tlačidlo **ENTER** ().
- 4 Stláčajte tlačidlo **▲** alebo **▼**, kým nezvolíte položku **Equalizer**.
Stlačte tlačidlo **ENTER** ().
Výsledok: Zobrazí sa ponuka **Equalizer** s aktuálnou možnosťou.
- 5 Stlačením tlačidla **◀** alebo **▶** vyberte možnosť, ktorú chcete upraviť. Stlačením tlačidla **▲** alebo **▼** vykonajte požadované nastavenie.

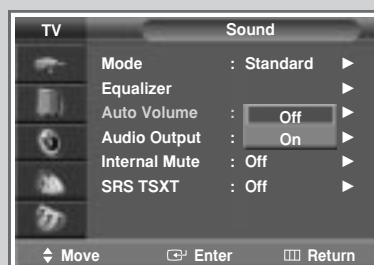
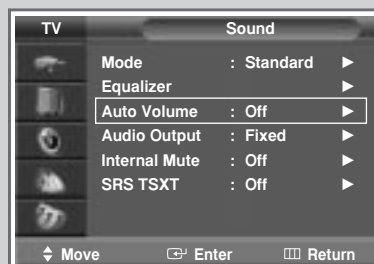
➤ Ak zmeníte niektoré z týchto nastavení, zvuková norma sa automaticky prepne na režim **Custom**.



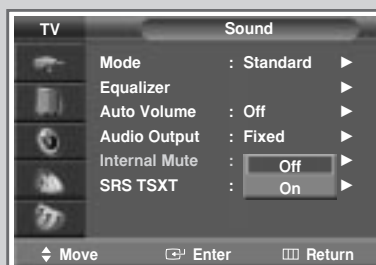
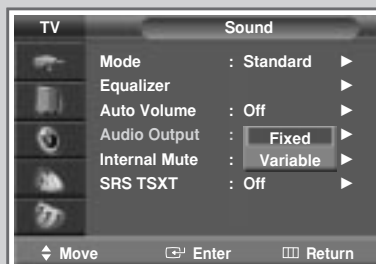
Automatická úprava hlasitosti

Každá vysielacia stanica má svoje vlastné signálové podmienky, takže pre vás nie je jednoduché upraviť hlasitosť pri každej zmene kanála. Táto funkcia vám umožňuje automaticky upraviť hlasitosť požadovaného kanála znížením úrovne zvukového výstupu v prípade, ak je modulačný signál príliš vysoký, alebo zvýšením úrovne zvukového výstupu, ak je modulačný signál príliš nízky.

- 1 Stlačte tlačidlo **MENU** ().
Výsledok: Zobrazí sa hlavná ponuka.
- 2 Stláčajte tlačidlo **▲** alebo **▼**, kým nezvolíte položku **Sound**.
Výsledok: Zobrazia sa možnosti dostupné v skupine **Sound**.
- 3 Stlačte tlačidlo **ENTER** ().
- 4 Stláčajte tlačidlo **▲** alebo **▼**, kým nezvolíte položku **Auto Volume**. Stlačte tlačidlo **ENTER** ().
- 5 Stlačením tlačidla **▲** alebo **▼** vyberte možnosť **On** alebo **Off**. Potvrďte svoju voľbu stlačením tlačidla **ENTER** ().



Nastavenie externého zvuku



Táto funkcia umožňuje po pripojení výstupu zariadenia k televízoru upraviť nastavenie podľa vašich osobných preferencií.

- 1 Stlačte tlačidlo **MENU** ().

Výsledok: Zobrazí sa hlavná ponuka.

- 2 Stláčajte tlačidlo **▲** alebo **▼**, kým nezvolíte položku **Sound**.

Výsledok: Zobrazia sa možnosti dostupné v skupine **Sound**.

- 3 Stlačte tlačidlo **ENTER** ().

- 4 Stláčajte tlačidlo **▲** alebo **▼**, kým nezvolíte položku **Audio Output**. Stlačte tlačidlo **ENTER** ().

➤ Ďalšie informácie o pripojení zvukových výstupov nájdete v časti "Pripojenie k zvukovým výstupom" na strane 56.

- 5 Stlačením tlačidla **▼** alebo **▲** vyberte požadovanú možnosť (**Fixed** alebo **Variable**).





- ◆ Ak chcete upraviť úroveň hlasitosti pomocou ovládacieho prvku hlasitosti na televízore alebo externom zosilňovači, nastavte možnosť **Variable**.
- ◆ Ak nastavíte možnosť **Fixed...**
 - Úroveň hlasitosti môžete upraviť aj pomocou ovládacieho prvku hlasitosti na zvukovom zosilňovači.
 - Tlačidlá na ovládanie hlasitosti (**MUTE**, ,) na televízore a diaľkovom ovládači nefungujú.


- 6 Stlačením tlačidla **▼** alebo **▲** vyberte položku **Internal Mute**. Stlačte tlačidlo **ENTER** (). Ak nastavíte na možnosť **On**, zo žiadnych interných reproduktorov nebude vychádzať zvuk.

➤ Ak je položka **Audio Output** nastavená na hodnotu **Variable**, môžete vybrať položku **Internal Mute** a nastaviť jej hodnotu.

Nastavenie SRS TSXT

Technológia TruSurround XT je patentovanou technológiou SRS, ktorá rieši problém prehrávania viackanálového obsahu systému 5.1 prostredníctvom dvoch reproduktorov. Technológia TruSurround poskytuje presvedčivý virtuálny zážitok z priestorového zvuku prostredníctvom ľubovoľného systému prehrávania cez dva reproduktory vrátane vnútorných reproduktorov televízora. Technológia je úplne kompatibilná so všetkými viackanálovými formátmi.

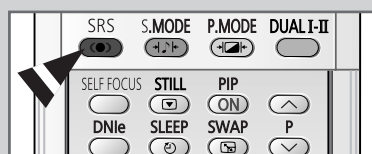
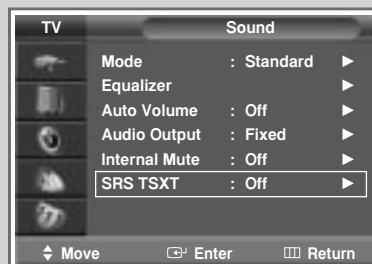
- 1 Stlačte tlačidlo **MENU** ().
Výsledok: Zobrazí sa hlavná ponuka.
- 2 Stláčajte tlačidlo **▲** alebo **▼**, kým nezvolíte položku **Sound**.
Výsledok: Zobrazia sa možnosti dostupné v skupine **Sound**.
- 3 Stlačte tlačidlo **ENTER** ().
- 4 Stláčajte tlačidlo **▲** alebo **▼**, kým nezvolíte položku **SRS TSXT**.
Stlačte tlačidlo **ENTER** ().
- 5 Stlačením tlačidla **▲** alebo **▼** vyberte požadovanú možnosť (**Off**, **3D Mono** alebo **Stereo**).
- 6 Potvrďte svoju voľbu stlačením tlačidla **ENTER** ().

- ◆ TruSurround XT, SRS a Symbol () sú obchodnými značkami spoločnosti SRS Labs, Inc. Technológia TruSurround XT sa používa na základe licencie od spoločnosti SRS Labs, Inc.



- ◆ Tieto možnosti môžete jednoducho nastaviť aj stlačením tlačidla **SRS** ().

SLK



SRS TSXT : Off

SLK

Nastavenie melodického zvuku



Pri vypínaní a zapínaní televízora môžete počuť jasný melodický zvuk.

- 1 Stlačte tlačidlo **MENU** ().
Výsledok: Zobrazí sa hlavná ponuka.
- 2 Stláčajte tlačidlo ▲ alebo ▼ kým nezvolíte položku **Setup**.
Výsledok: Zobrazia sa možnosti dostupné v skupine **Setup**.
- 3 Stlačte tlačidlo **ENTER** ().
- 4 Stláčajte tlačidlo ▲ alebo ▼, kým nezvolíte položku **Melody**.
Stlačte tlačidlo **ENTER** ().
- 5 Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte požadovanú možnosť (**Off** alebo **On**).
- 6 Potvrďte svoju voľbu stlačením tlačidla **ENTER** ().

Výber zvukového režimu (v závislosti od modelu)

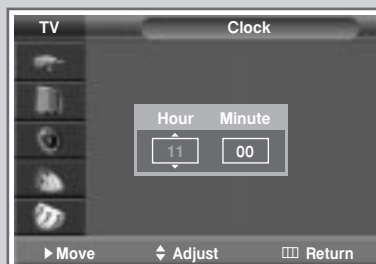
***Tlačidlo "DUAL I-II" zobrazuje a ovláda spracovanie a výstup
zvukového signálu. Po zapnutí zariadenia sa režim
automaticky nastaví na "Dual I" alebo "Stereo", a to v
závislosti od aktuálneho prenosu.***

	Typ vysielania	Indikácia na obrazovke
NICAM Stereo	Bežné vysielanie (štandardný zvuk)	Mono (Normálne používanie)
	Bežné + NICAM Mono	NICAM Mono ↔ Mono (Normal)
	NICAM Stereo	NICAM Stereo ↔ Mono (Normal)
	NICAM Dual I/II	NICAM Dual I → NICAM Dual II → Mono (Normal) ↑──↑
A2 Stereo	Bežné vysielanie (štandardný zvuk)	Mono (Normálne používanie)
	Dvojazyčný režim alebo Dual I/II	Dual I ↔ Dual II
	Stereofónny zvuk	Stereo ↔ Mono (vynútené mono)

- ◆ Ak sa zhoršia podmienky príjmu, počúvanie bude jednoduchšie pri nastavení režimu **Mono**.
- ◆ Ak je stereofónny signál slabý a dochádza k automatickému prepínaniu, nastavte režim **Mono**.
- ◆ Pri prijíme monofónneho zvuku v režime AV pripojte zdroj zvuku do vstupného konektora "AUDIO-L" na paneli (na prednej alebo bočnej strane). Ak monofónny zvuk vychádza iba z ľavého reproduktora, stlačte tlačidlo **DUAL I-II**.



Nastavenie a zobrazenie aktuálneho času



Hodiny televízora môžete nastaviť tak, aby sa po stlačení tlačidla “INFO ()” zobrazil aktuálny čas. Čas musíte nastaviť aj v prípade, že chcete použiť časovače automatického zapínania a vypínania.

- Po stlačení tlačidla “I” (zapnutie/vypnutie) na prednej strane televízora sa nastavenie hodín vynuluje.

- 1 Stlačte tlačidlo **MENU** ().

Výsledok: Zobrazí sa hlavná ponuka.

- 2 Stláčajte tlačidlo ▲ alebo ▼ kým nezvolíte položku **Setup**.

Výsledok: Zobrazia sa možnosti dostupné v skupine **Setup**.

- 3 Stlačte tlačidlo **ENTER** ().

- 4 Stláčajte tlačidlo ▲ alebo ▼, kým nezvolíte položku **Time**. Stlačte tlačidlo **ENTER** ().

Výsledok: Zobrazia sa možnosti dostupné v skupine **Time** s vybratou možnosťou **Clock**.







- 5 Stlačte tlačidlo **ENTER** ().

- 6 Tlačidlom ◀ alebo ▶ presuňte kurzor na možnosť **Hour** alebo **Minute**. Tlačidlom ▲ alebo ▼ nastavte hodiny a minúty.

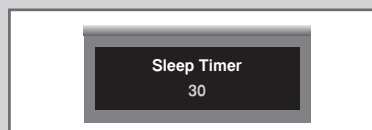
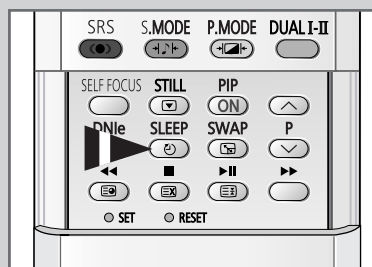
- **Hour** a **Minute** môžete nastaviť aj priamo stlačením numerických tlačidiel.

Nastavenie časovača automatického vypnutia

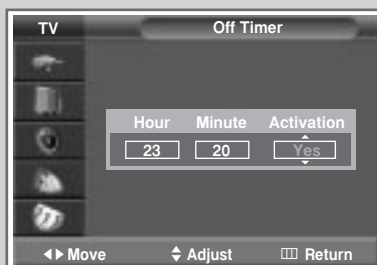
Môžete nastaviť dobu od 30 do 180 minút, po ktorej sa televízor automaticky prepne do pohotovostného režimu.

- 1 Stlačte tlačidlo **MENU** ().
Výsledok: Zobrazí sa hlavná ponuka.
 - 2 Stláčajte tlačidlo **▲** alebo **▼** kým nezvolíte položku **Setup**.
Výsledok: Zobrazia sa možnosti dostupné v skupine **Setup**.
 - 3 Stlačte tlačidlo **ENTER** ().
 - 4 Stláčajte tlačidlo **▲** alebo **▼**, kým nezvolíte položku **Time**.
Stlačte tlačidlo **ENTER** ().
Výsledok: Zobrazia sa možnosti dostupné v skupine **Time**.
 - 5 Stláčajte tlačidlo **▲** alebo **▼**, kým nezvolíte položku **Sleep Timer**.
Stlačte tlačidlo **ENTER** ().
 - 6 Stlačením tlačidla **▲** alebo **▼** vyberte predvolený časový interval (**Off**, **30**, **60**, **90**, **120**, **150**, **180**). Potvrdte svoju voľbu stlačením tlačidla **ENTER** ().
- ♦ Tieto možnosti môžete jednoducho nastaviť aj stlačením tlačidla **SLEEP** ().
- ♦ Ak časovač automatického vypnutia ešte nie je nastavený, zobrazí sa hodnota **Off**. Ak je už časovač automatického vypnutia nastavený, zobrazí sa zostávajúci čas do prepnutia televízora do pohotovostného režimu.

SLK



Automatické zapínanie a vypínanie televízora



Nastavením časovačov na hodnotu On (Zapnutý) alebo Off (Vypnutý) môžete dosiahnuť, aby sa televízia:

- ◆ Automaticky zapla a nalaďila na požadovaný kanál v zvolenom čase
- ◆ Automaticky vypla v zvolenom čase

➤ Najprv musíte nastaviť hodiny televízora (uvedené v časti "Nastavenie a zobrazenie aktuálneho času" na strane 46). Ak ste hodiny ešte nenastavili, zobrazí sa správa **Set the clock first**.










- 1 Stlačte tlačidlo **MENU** ().
Výsledok: Zobrazí sa hlavná ponuka.
- 2 Stláčajte tlačidlo ▲ alebo ▼ kým nezvolíte položku **Setup**.
Výsledok: Zobrazia sa možnosti dostupné v skupine **Setup**.
- 3 Stlačte tlačidlo **ENTER** ().
- 4 Stláčajte tlačidlo ▲ alebo ▼, kým nezvolíte položku **Time**. Stlačte tlačidlo **ENTER** ().
Výsledok: Zobrazia sa možnosti dostupné v skupine **Time**.
- 5 Stláčajte tlačidlo ▲ alebo ▼, kým nezvolíte položku **On Timer**. Stlačte tlačidlo **ENTER** ().
Výsledok: Zobrazia sa možnosti dostupné v skupine **On Timer**.
- 6 Zvoľte **Hour**, **Minute**, **Prog.** (číslo programu) a **Volume**. Stlačte tlačidlo ◀ alebo ▶ a nastavte uvedené možnosti tlačidlom ▲ alebo ▼.
- 7 Ak chcete aktivovať **On Timer** so zadanými nastaveniami, stlačením tlačidla ◀ alebo ▶ zvoľte možnosť **Activation**, a potom stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ zvoľte **Yes**.
- 8 Stlačte tlačidlo **MENU** ().
Výsledok: Znova sa zobrazia možnosti dostupné v skupine **Time**.
- 9 Stláčajte tlačidlo ▲ alebo ▼, kým nezvolíte položku **Off Timer**. Stlačte tlačidlo **ENTER** ().
Výsledok: Zobrazí sa ponuka **Off Timer**.
- 10 **Off Timer** nastavíte rovnakým spôsobom ako **On Timer**.

➤ Vypnutie v neprítomnosti

Keď časovač nastavíte na hodnotu "On" (Zapnutie), televízia sa vypne, ak nebudete používať žiadne ovládacie tlačidlá po dobu 3 hodín po zapnutí televízora časovačom. Táto funkcia je k dispozícii iba v režime časovača "On" (Zapnutie) a zabráni náhodnej poruche alebo prehriatiu, ku ktorému môže dôjsť pri ponechaní zapnutého televízora po dlhú dobu z dôvodu nastavenia časovača na hodnotu "On" (Zapnutie) (napríklad, ak ste na dovolenke).

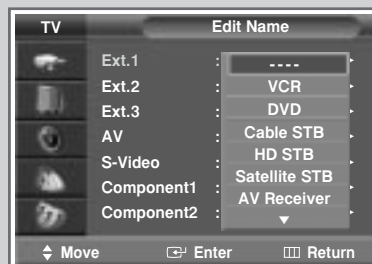
Zobrazenie externého zdroja signálu

Použitím diaľkového ovládača môžete prepínať medzi zobrazením signálu z pripojeného zariadenia, ako je videorekordér, prehrávač DVD, satelitný prijímač a zdroj televízneho signálu (pozemné alebo káblové vysielanie).

- 1 Stlačte tlačidlo **MENU** ().
Výsledok: Zobrazia sa možnosti dostupné v skupine **Input**.
- 2 Stlačte tlačidlo **ENTER** ().
Výsledok: Možnosť **Source List** je zvolená.
- 3 Znova stlačte tlačidlo **ENTER** ().
- 4 Stlačením tlačidla **▲** or **▼** vyberte zdroj signálu a potom stlačte tlačidlo **ENTER** ().
 - **◆** Pri pripájaní zariadení k televízoru máte na výber z nasledujúcich súprav konektorov: **Ext.1**, **Ext.2**, **Ext.3**, **Component1** alebo **Component2** na zadnom paneli televízora a **AV** alebo **S-Video** na bočnom paneli televízora.
 - ◆** Tieto možnosti môžete jednoducho nastaviť aj stlačením tlačidla **SOURCE** ().
- 5 Stlačte tlačidlo **MENU** ().
Výsledok: Zobrazia sa možnosti dostupné v skupine **Input**.
- 6 Stláčajte tlačidlo **▲** alebo **▼**, kým nezvolíte položku **Edit Name**. Stlačte tlačidlo **ENTER** ().
- 7 Stlačením tlačidla **▲** alebo **▼** vyberte externý zdroj, ktorý chcete upraviť. Stlačte tlačidlo **ENTER** ().
Výsledok: Zobrazí sa zoznam názvov dostupných zariadení.
VCR – DVD – Cable STB – HD STB – Satellite STB – AV Receiver – DVD Receiver – Game – Camcorder – DVD Combo – DHR (DVD HDD Recorder) – PC.
- 9 Stlačením tlačidla **▲** alebo **▼** vyberte požadované zariadenie. Potvrdte svoju voľbu stlačením tlačidla **ENTER** ().

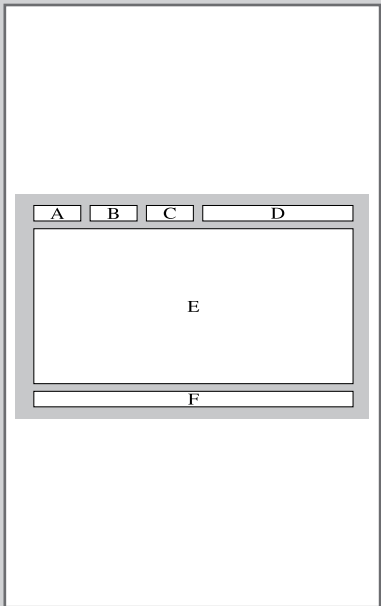
➤ Ak zmeníte externý zdroj počas sledovania televízora, prepínanie obrazu môže chvíľu trvať.

SLK



Funkcia teletextu

SLK



Väčšina televíznych kanálov poskytuje textové informačné služby prostredníctvom teletextu.

Medzi poskytované informácie patria:

- ◆ Časy vysielania televíznych programov
- ◆ Prehľady správ a predpovede počasia
- ◆ Športové výsledky
- ◆ Cestové informácie

Tieto informácie sú rozdelené do číslovaných strán (viď obrázok).

Časť	Obsah
A	Číslo vybratej strany.
B	Identifikácia vysielacieho kanála.
C	Číslo aktuálnej strany alebo indikátor vyhľadávania.
D	Dátum a čas.
E	Text.
F	Informácie o stave. Informácie FASTEXT.

➤ Teletextové informácie sú často rozdelené na viacerých stranách zobrazovaných postupne za sebou, ku ktorým môžete pristupovať:

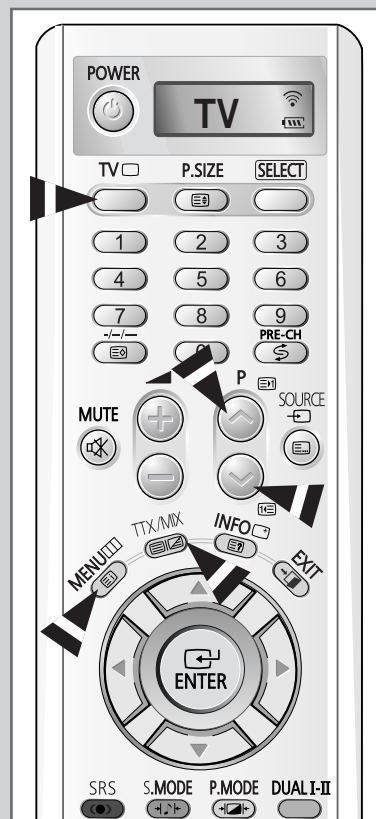
- ◆ Zadaním čísla strany
- ◆ Výberom nadpisu v zozname
- ◆ Výberom farebného nadpisu (systém FASTEXT)

Zobrazenie teletextových informácií

Teletextové informácie môžete na televízore zobrazit' kedykoľvek.

- ✎ Aby sa teletextové informácie zobrazovali správne, príjem daného kanála musí byť stabilný. V opačnom prípade:
- ◆ Informácie môžu chýbať.
 - ◆ Niektoré strany sa nemusia zobrazit'.

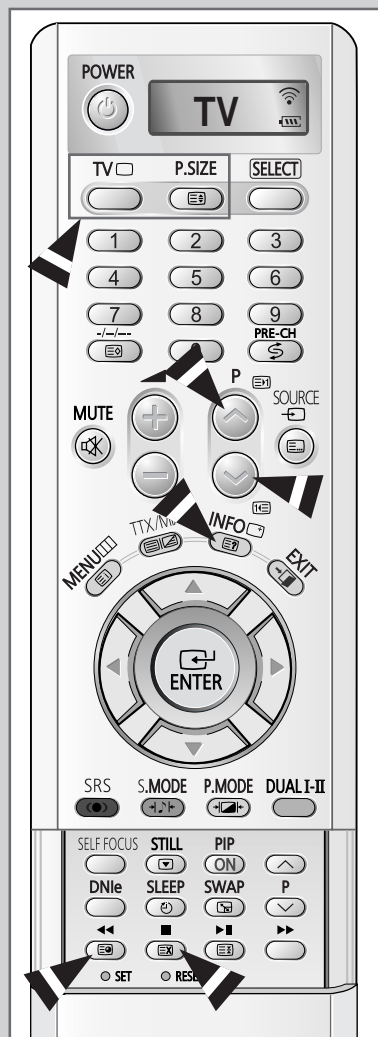
- 1 Pomocou tlačidla **P** alebo vyberte kanál, ktorý poskytuje teletextové služby.
- 2 Stlačením tlačidla **TTX/MIX** () aktivujte teletextový režim.
Výsledok: Zobrazí sa strana s obsahom. Stlačením tlačidla (register) ju môžete kedykoľvek zobrazit' znova.
- 3 Znova stlačte tlačidlo **TTX/MIX** ().
Výsledok: Obrazovka sa rozdelí na dve časti. Táto funkcia dvojitého teletextu umožňuje sledovať na obrazovke oddelene aktuálne vysielanie a teletextové informácie.
- 4 Ak chcete zobrazit' aktuálne vysielanie súčasne so stránkou teletextu, znova stlačte tlačidlo **TTX/MIX** ().
- 5 Stlačte tlačidlo **TV** (), ak chcete ukončiť zobrazenie teletextu.



SLK

SLK

Výber možností zobrazenia



Po zobrazení teletextovej strany môžete zvoliť rozličné nastavenia podľa vlastných nárokov.

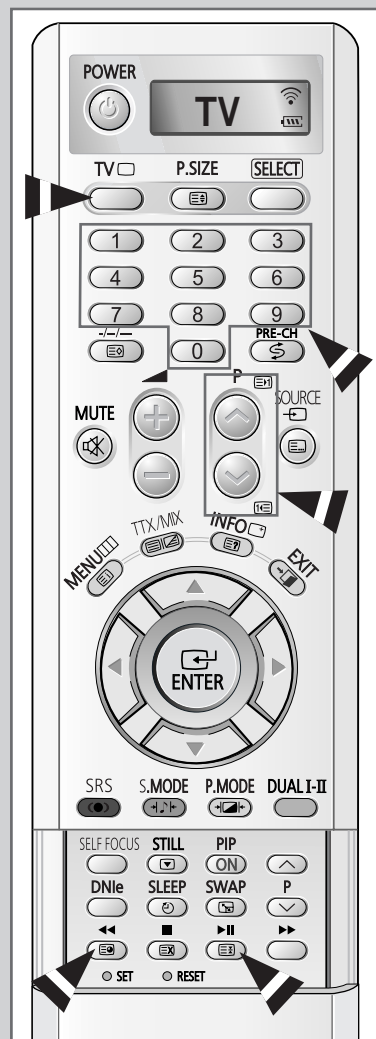
Pre zobrazenie položky...	Stlačte tlačidlo...
◆ Skrytý text (napríklad odpovede na kvízové hry)	(zobraziť skryté informácie)
◆ Normálnu obrazovku	znova
◆ Vedľajšiu stranu	(vedľajšia strana)
◆ Vysielanie pri vyhľadávaní strany	(zrušiť)
◆ Nasledujúcu stranu	(nasledujúca strana)
◆ Predchádzajúcu stranu	(predchádzajúca strana)
◆ Dvojnásobne veľké písmená v: • Hornej polovici obrazovky • Dolnej polovici obrazovky	(veľkosť) • Jedenkrát • Dvakrát
◆ Normálnej obrazovke	• Trikrát

➤ Ak sa chcete vrátiť do normálneho zobrazenia po použití funkcií zobrazenia skrytých informácií či veľkosti, stlačte tlačidlo **TV** ().

Výber teletextovej strany

Číslo strany môžete zadať priamo stlačením numerických tlačidiel na diaľkovom ovládači.

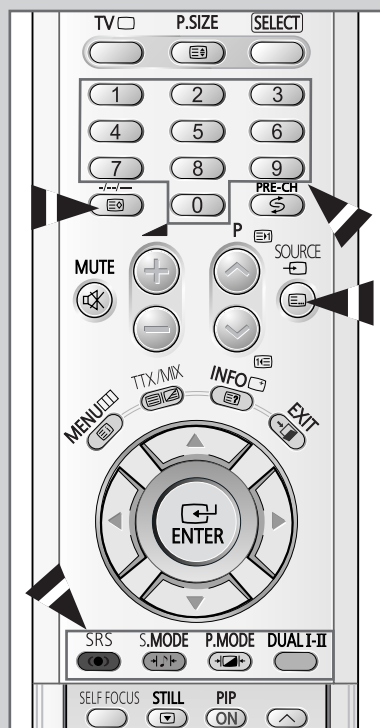
- 1 Stlačením tlačidiel s príslušnými číslami zadajte trojciferné číslo strany uvedené v obsahu.
Výsledok: Číslo aktuálnej strany na počítadle sa zvýši a potom sa zobrazí strana. Ak je vybraná strana prepojená s viacerými vedľajšími stranami, tieto sa zobrazujú postupne za sebou. Ak chcete "zmraziť" zobrazenie danej strany, stlačte tlačidlo Jeho opakovaným stlačením obnovíte činnosť.
- 2 Ak vysielacia spoločnosť používa systém FASTEXT, rozličné témy v rámci teletextovej strany sú kódované farebne a dajú sa vybrať stlačením farebných tlačidiel na diaľkovom ovládači. Stlačte farebné tlačidlo zodpovedajúce téme, ktorú chcete vybrať. Dostupné témy sú uvedené v stavovom riadku.
Výsledok: Strana sa zobrazuje s ďalšími farebne odlíšenými informáciami, ktoré sa dajú vyberať rovnakým spôsobom.
- 3 Ak chcete zobraziť predchádzajúcu alebo nasledujúcu stranu, stlačte príslušné farebné tlačidlo.
- 4 Ak chcete zobraziť vedľajšiu stranu, pozrite si nasledujúce kroky.
 - ◆ Stlačte tlačidlo (vedľajšia strana).
Výsledok: Zobrazia sa dostupné vedľajšie strany.
 - ◆ Vyberte požadovanú vedľajšiu stranu. Vedľajšie strany môžete posúvať stláčaním tlačidla alebo .
- 5 Po ukončení zobrazovania strán sa stlačením tlačidla TV () vrátite do normálneho vysielania.



SLK

SLK

Ukladanie strán teletextu (v závislosti od modelu)



Máte možnosť uložiť až štyri strany teletextu a zobrazit' si ich neskôr vo voľnom čase.

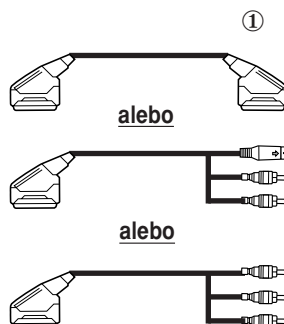
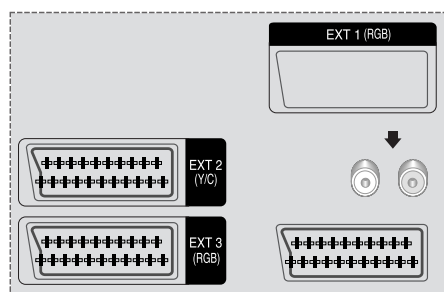
- 1 Pomocou tlačidla vyberte režim LIST.
Výsledok: Zobrazia sa štyri trojciferné čísla v rôznych farbách.
 ➤ Tlačidlo sa používa na prepínanie medzi režimami LIST a FLOF.
- 2 Stlačte farebné tlačidlo zodpovedajúce strane, ktorá bude nahradená.
- 3 Zadaťte nové číslo strany pomocou číselných tlačidiel.
- 4 Pre každú stranu, ktorú chcete uložiť, zopakujte kroky 2 a 3, pričom zakaždým použite iné farebné tlačidlo.
- 5 Stláčajte tlačidlo (uložiť), kým príslušné bloky zablikajú.

Pripojenie k externým vstupom a výstupom

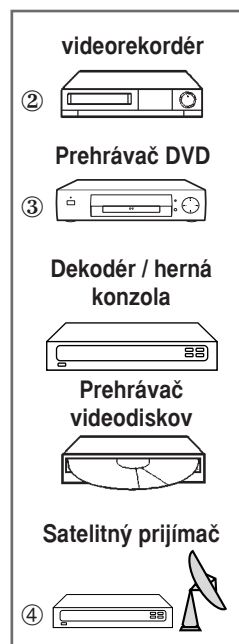
SLK

- Konektor **EXT1** sa používa pre zariadenia s výstupom RGB, ako sú napríklad herné konzoly alebo prehrávače videodiskov.

Zadná časť televízora



- ① Do tohto konca možno zapojiť:
 - ◆ konektor SCART
 - ◆ konektor S-Video a dva audiokonektory RCA (P+L); **EXT2**
 - ◆ tri konektory RCA (VIDEO + AUDIO - P a L)
- ② Ak máte druhý videorekordér a chceli by ste prekopírovať kazetu, pripojte zdrojový videorekordér ku konektoru **EXT1** a cieľový videorekordér ku konektoru **EXT2**, aby ste mohli presmerovať signál z konektora **EXT1** do konektora **EXT2**.
- ③ Ak máte dekodér, pripojte dekodér k videorekordéru a videorekordér k televízoru.
- ④ Ak chcete nahráť program, pripojte prijímač ku konektoru **EXT1** a videorekordér ku konektoru **EXT2**, aby ste mohli presmerovať signál s konektora **EXT1** do konektora **EXT2**.



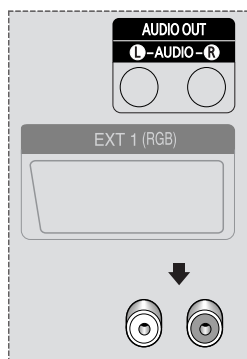
➡ Pri každom pripojení audio- alebo videosystému k televízoru skontrolujte, či sú všetky komponenty vypnuté.

Pozrite si dokumentáciu dodávanú so zariadením ohľadom podrobných pokynov pre pripojenie a príslušných bezpečnostných opatrení.

Prípojenie k zvukovému výstupu

- Konektory RCA (**AUDIO OUT-L** a **R**) sa používajú pre zariadenia, ako je audiosystém (na plné využitie výhody efektu priestorového zvuku).

Zadná časť televízora



Audiosystém

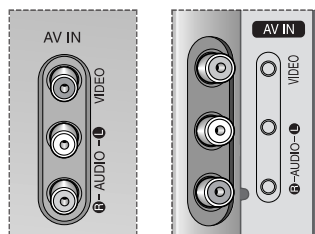


Prípojenie k vstupu RCA

- Konektory RCA (**VIDEO** + **AUDIO-L** a **R**) sa používajú pre zariadenia, ako sú videokamery, prehrávače videodiskov a niektoré herné konzoly.

Bočná strana televízora

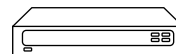
(v závislosti od modelu)



Videokamera



Herná konzola



Prehrávač videodiskov

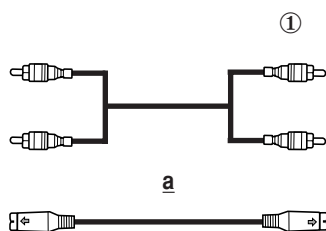
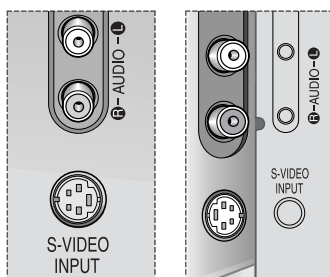


Pripojenie k vstupu S-Video

SLK

- Konektory **S-VIDEO INPUT** a RCA (**AUDIO- L a R**) sa používajú pre zariadenia vybavené výstupom S-Video, ako je napríklad videokamera alebo videorekordér.

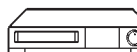
Bočná strana televízora (v závislosti od modelu)



Videokamera



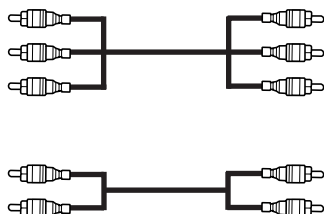
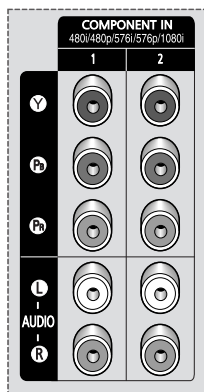
Videorekordér



- ① Ak chcete prehrávať obraz aj zvuk, musíte použiť konektory **S-VIDEO INPUT** spolu s konektormi RCA.

Pripojenie k vstupu komponentov

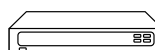
Zadná časť televízora



Prehrávač DVD



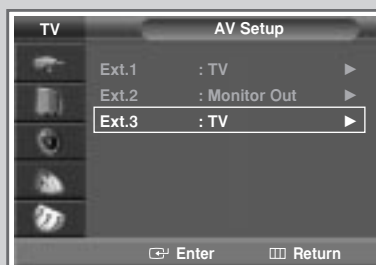
Prijímač DTV



- Konektory **COMPONENT IN** sa používajú pre zariadenia s výstupom prehrávača DVD alebo prijímača DTV. (480i, 480p, 576i, 576p, 1080i)

SLK

Presmerovanie vstupu do externého výstupu



Na tomto televízore môžete zvoliť zvukové a obrazové signály, ktoré sa budú vysielat' do externého konektora.

- 1 Stlačte tlačidlo **MENU** ().

Výsledok: Zobrazí sa hlavná ponuka.

- 2 Stláčajte tlačidlo ▲ alebo ▼ kým nezvolíte položku **Setup**.

Výsledok: Zobrazia sa možnosti dostupné v skupine **Setup**.

- 3 Stlačte tlačidlo **ENTER** ().

- 4 Stláčajte tlačidlo ▲ alebo ▼ vyberte položku **AV Setup**.
Stlačte tlačidlo **ENTER** ().

Výsledok: Zobrazí sa ponuka **AV Setup** s vybratou možnosťou **Ext.3**.

- 5 Stlačte tlačidlo **ENTER** ().
Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte zdroj, ktorý chcete presmerovať do výstupu **Ext.3**.

➤ **Ext.1** : Predvolený (TV)
Ext.2 : Predvolený (**Monitor Out**)
Ext.3 : Premennivý (TV, Ext.1, Ext.2, AV)

- 6 Stlačením tlačidla **ENTER** () potvrdte výber.

Naprogramovanie diaľkového ovládača na iné komponenty

S televízorom sa dodáva univerzálne diaľkové ovládanie. Okrem ovládania televízora môžete pomocou univerzálneho diaľkového ovládania ovládať aj videorekordéry, prijímače káblovej televízie, prehrávače DVD alebo zariadenia Set-Top Box vyrobené spoločnosťou Samsung (dokonca aj videorekordéry, prijímače káblovej televízie a prehrávače DVD od iných výrobcov).

- *Diaľkový ovládač nemusí byť kompatibilný so všetkými videorekordermi, prehrávačmi DVD a prijímačmi káblovej televízie.*

- 1 Vypnite videorekordér (prijímač káblovej televízie alebo prehrávač DVD).
- 2 Stlačením tlačidla **SELECT** prepnete diaľkový ovládač do režimu **VCR (CABLE alebo DVD)**.

➤ Diaľkový ovládač pracuje v štyroch režimoch: **TV**, **STB**, **VCR**, **CABLE** a **DVD**.
- 3 Stlačte tlačidlo **SET**.
- 4 Zadať trojčífrový kód videorekordéra (prijímača káblovej televízie alebo prehrávača DVD), ktorý sa nachádza na zozname na nasledujúcej strane.

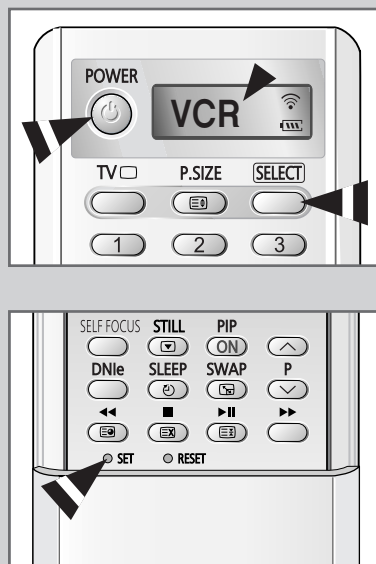
Príklad: Ak chcete zadať kód "6", stlačte 0, 0 a 6.
Ak chcete zadať kód "76", stlačte 0, 7 a 6.
- 5 Stlačte tlačidlo **POWER** (●). Mal by sa zapnúť videorekordér (prijímač káblovej televízie alebo prehrávač DVD). Ak sa zapne, diaľkový ovládač je nastavený správne.

➤ Ak sa nezapne, zopakujte vyššie uvedený postup, ale skúste zadať iný kód zo zoznamu kódov pre používanú značku.
- 6 Po nastavení diaľkového ovládača ho môžete stlačením tlačidla **SELECT** kedykoľvek použiť na ovládanie videorekordéra (prijímača káblovej televízie či DVD prehrávača).

➤ ♦ Keď je diaľkový ovládač v režimoch **STB**, **VCR**, **CABLE** a **DVD**, tlačidlami pre hlasitosť možno naďalej ovládať hlasitosť televízora..

♦ Keď je diaľkový ovládač v režime **TV**, ovládacími tlačidlami pre videorekordér či prehrávač DVD (rewind (pretáčanie naspäť), stop (zastavenie), play/pause (prehrávanie/pozastavenie) a fast forward (pretáčanie dopredu) môžete naďalej ovládať videorekordér či prehrávač DVD.

SLK



Naprogramovanie diaľkového ovládača na iné komponenty

Kódy diaľkového ovládania videorekordéra

Admiral	020	Marantz	007, 008, 018, 021, 026, 036, 037, 062
Aiwa	025	Marta	006
Akai	004, 027, 032	MEI	021
Audio Dynamics	007, 026	Memorex	006, 021, 024, 025
Bell&Howell	018	MGA	034
Broksonic	022	Midland	005
Candle	002, 003, 006, 008, 015, 055	Minolta	019, 041
Canon	021, 056	Mitsubishi	019, 034, 041, 046
Citizen	002, 003, 006, 008, 015, 055	Montgomery Ward	020
Colortyme	007	MTC	002, 025
Craig	002, 024	Multitech	002, 005, 025, 038
Curtis Mathes	002, 007, 008, 017, 021, 025, 056, 064, 066	NEC	007, 008, 018, 026, 037, 062, 064
		Optimus	020
Daewoo	003, 010, 011, 012, 013, 014, 015, 016	Panasonic	021, 056, 071, 072
DBX	007, 026	Pentax	019, 041
Dimensia	017	Pentex Research	008
Dynatech	034	Philco	021, 036, 056, 059
Emerson	001, 003, 006, 021, 022, 025, 030, 032, 034, 040, 047, 050, 052, 060, 063, 065, 066, 067, 069	Philips	021, 036
		Pioneer	019, 026, 039, 053
		Portland	015, 049, 055
Fisher	018, 024, 028, 029, 048, 051, 061	PROSCAN	017
Funai	025	Quartz	018
General Electric	002, 005, 017, 021, 056	Quasar	021, 056
Go Video	002	Radio Shack/Realistic	006, 018, 020, 021, 024, 025, 029, 034, 048, 056
LG (Goldstar)	006, 007, 008, 009, 010		
Harman Kardon	007	RCA	002, 017, 019, 021, 035, 041, 043, 057, 068
Hitachi	019, 025, 041, 042		
Instant Replay	021	Samsung	000, 001, 002, 003, 004, 005
JC Penny	002, 007, 018, 019, 021, 026, 037, 041, 054, 056	Sansui	026
		Sanyo	018, 024
JVC	007, 008, 018, 021, 026, 037	Scott	003, 047, 052, 067
Kenwood	007, 008, 018, 026, 037	Sears	006, 018, 019, 024, 028, 029, 041, 048, 051
KLH	070		
Lloyd	025	Sharp	020, 034, 045, 015
Logik	038	Shimom	027, 033, 038, 058
LXI	025	Signature	025
Magnavox	021, 036, 056, 059	Sony	027, 033, 044

Naprogramovanie diaľkového ovládača na iné komponenty

SLK

Kódy diaľkového ovládania videorekordéra (pokračovanie)

Sylvania	021, 025, 036, 056, 059	Totevision	002, 006
Symphonic	025	Unitech	002
Tandy	018, 025	Vector Research	007, 026
Tashika	006	Victor	026
Tatung	037	Video Concepts	007, 026
Teac	025, 037, 068	Videosonic	002
Technics	021	Wards	002, 003, 006, 019, 020, 021, 024, 025, 034, 038, 041
Teknika	006, 021, 025, 031		
TMK	066	Yamaha	007, 008, 018, 026, 037
Toshiba	003, 019, 029, 051, 052	Zenith	023, 027, 033, 073

Kódy diaľkového ovládania prijímača káblovej televízie (CATV)

Anvision	017, 018	Regency	015, 023
GI	041	SA	042, 043
Hamlin	003, 024, 031	Samsung	000, 001, 002, 003, 004, 005, 006, 007
Hitachi	025, 030	Scientific Atlanta	042, 043
Jerrold	038, 039	Sprucer	022
Macom	025, 030	Stargate 2000	036
Magnavox	019, 023, 028	Sylvania	016
Oak	026	Texscan	016
Panasonic	003, 022, 027, 037, 044	Tocom	032
Philips	019, 021, 023, 028	Universal	033, 034
Pioneer	004, 018, 020, 044	Viewstar	019, 021, 023, 028
RCA	014, 022, 040	Wamer amex	046
Regal	003	Zenith	017, 029, 035, 037, 045

Kódy diaľkového ovládania prehrávača DVD

Samsung	000, 001	LG (Goldstar)	006
JVC	002	Sony	007
PROSCAN/RCA	003	Denon	008
Panasonic	005	Curtis Mathes	009

Riešenie problémov: Pred kontaktovaním servisného technika

Pred kontaktovaním popredajného servisu spoločnosti Samsung vykonajte nasledujúce jednoduché kontrolné úkony.

Ak nemôžete vyriešiť problém pomocou nižšie uvedených pokynov, poznačte si model a sériové číslo televízora a obráťte sa na miestneho predajcu.

Chýba zvuk alebo obraz.	<ul style="list-style-type: none"> ◆ Skontrolujte, či je sieťový napájací kábel pripojený do zásuvky v stene. ◆ Skontrolujte, či ste stlačili tlačidlo "I" (On/Off) a tlačidlo POWER (⏻). ◆ Skontrolujte nastavenie kontrastu a jas obrazu. ◆ Skontrolujte hlasitosť.
Obraz je normálny, ale bez zvuku.	<ul style="list-style-type: none"> ◆ Skontrolujte hlasitosť. ◆ Skontrolujte, či ste nestlačili tlačidlo MUTE (🔇) na diaľkovom ovládači.
Obraz chýba, alebo je čiernobiely.	<ul style="list-style-type: none"> ◆ Upravte nastavenia farieb. ◆ Skontrolujte správne nastavenie systému vysielania.
Zvuk a obraz je rušený.	<ul style="list-style-type: none"> ◆ Skúste zistiť, ktoré elektrické zariadenie ovplyvňuje televízor, a potom ho presuňte ďalej. ◆ Televízor zapojte do inej sieťovej zásuvky.
Obraz je neostrý alebo zasnežený, zvuk skreslený.	<ul style="list-style-type: none"> ◆ Skontrolujte smer, umiestnenie a pripojenie antény. Toto rušenie sa často vyskytuje z dôvodu použitia vnútornej antény.
Diaľkový ovládač nefunguje.	<ul style="list-style-type: none"> ◆ Vymeňte batérie v diaľkovom ovládači. ◆ Vyčistite horný okraj diaľkového ovládača (vysielacie okienko). ◆ Skontrolujte kontakty batérie.

Memo

SLK

– POPREDAJNÝ SERVIS

- Ak zmena činnosti vášho produktu naznačuje možnú prítomnosť poruchového stavu, neváhajte a obráťte sa na vášho predajcu alebo servisného zástupcu.

